Приложение

Перечень вопросов

для аттестации экспертов в области промышленной безопасности

|  |  |
| --- | --- |
| Условное обозначениеобласти аттестации | **4Э** |
| Наименование области аттестации | Проведение экспертизы промышленной безопасности элеваторов, складов силосного типа, объектов мукомольного, крупяного и комбикормового производства с минимальной проектной мощностью от 100 тонн в сутки, на которых осуществляется переработка зерна и комбикормового сырья, а также элеваторов, складов силосного типа, объектов мукомольного, крупяного и комбикормового производства вместимостью от 500 тонн, на которых осуществляется хранение зерна, продуктов его переработки, комбикормового сырья |

**Условное обозначение, наименование и сведения об утверждении НПА, ТНПА, содержащих требования промышленной безопасности, в объеме которых проводится аттестации экспертов в области промышленной безопасности.**

**[1]** Правил по обеспечениюпромышленной безопасности взрывоопасныхпроизводств и объектов хранения и переработки зерна, утвержденные постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 31 июля 2017 г. № 35

(<https://pravo.by/upload/docs/op/W21732301p_1503435600.pdf>).

**[2]** Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» ТР ТС 012/2011, утверждённый Решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011№ 825.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | НПА, ТНПА | Вопрос, 3 варианта ответа на вопрос, только один (первый) из которых правильный; | Условное обозначение области аттестации |
|  | [1]  п.3 | Выберите верное определение термина "Взрыв" в соответствии с "Правилами по обеспечению промышленной безопасности взрывоопасных производств и объектов хранения и переработки зерна": | 4Э |
|  | [1] п.3 | Выберите верное определение термина "Взрывобезопасность" в соответствии с "Правилами по обеспечению промышленной безопасности взрывоопасных производств и объектов хранения и переработки зерна": | 4Э |
|  | [1] п.3 | Выберите верное определение термина "Взрывозащита" в соответствии с "Правилами по обеспечению промышленной безопасности взрывоопасных производств и объектов хранения и переработки зерна": | 4Э |
|  | [1] п.3 | Выберите верное определение термина "Взрывоподавление" в соответствии с "Правилами по обеспечению промышленной безопасности взрывоопасных производств и объектов хранения и переработки зерна": | 4Э |
|  | [1] п.3 | Выберите верное определение термина "нижний концентрационный предел распространения пламени (воспламенения)" в соответствии с "Правилами по обеспечению промышленной безопасности взрывоопасных производств и объектов хранения и переработки зерна": | 4Э |
|  | [1] п.3 | В каком основном документе должны содержаться фактические данные о состоянии взрывобезопасности потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.5 | Какие из перечисленных документов разрабатываются (составляются) субъектом промышленной безопасности, эксплуатирующим потенциально опасный объект (ПОО) по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.7 | Какой документ в организации по хранению и переработке зерна является основным техническим документом, определяющим безопасные условия эксплуатации потенциально опасных объектов и регламентированный технологический режим процесса? | 4Э |
|  | [1] п.7 | Что из указанного ниже отражается графически в технологической схеме производства по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.10 | Внесение изменений в технологические регламенты и технологические схемы, схемы размещения технических устройств, средств АСУТП, связи и сигнализации, оповещения об аварийных ситуациях на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна осуществляется на основании ...  | 4Э |
|  | [1] п.12 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна проводить опытные работы по отработке новых технологических процессов или их отдельных стадий, испытанию образцов вновь разрабатываемых технических устройств, опытных средств КИПиА и систем автоматизации? | 4Э |
|  | [1] п.14 | Возведение, эксплуатация, реконструкция, техническое переоснащение, модернизация, консервация и ликвидация потенциально опасных объектов по хранению и переработке зерна осуществляется на основании ... | 4Э |
|  | [1] п.15 | На какой стадии возведения, реконструкции, технического переоснащения и модернизации потенциально опасных объектов по хранению и переработке зерна осуществляется определение классов и размеров взрывоопасных зон в производственных помещениях и наружных установках, категорий помещений и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности? | 4Э |
|  | [1] п.22 | Какую процедуру должна пройти до ввода в эксплуатацию проектная документация вновь возведённых, реконструируемых и технически переоснащаемых потенциально опасных объектов по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.23 | Какое заключение необходимо получить перед сдачей в эксплуатацию потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.24, п.166 | Как на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо производить блокировку электродвигателей машин или групп машин для исключения возможности завалов и подпоров? | 4Э |
|  | [1] п.24 |  Какое требование предъявляется к стенам и днищам с внутренней стороны силосов и бункеров на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.24 | Какие покрытия следует предусматривать для внутренних поверхностей стен силосов (бункеров) при реконструкциях потенциально опасных объектов по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.24 | Какие из перечисленных мер направлены на обеспечение взрывобезопасности потенциально опасных объектов по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.25, п.390 | Какое не зерновое сырье разрешается хранить в элеваторах? | 4Э |
|  | [1] п.26 | Разрешается ли в элеваторах, складах силосного типа сбор и хранение аспирационных относов и производственной пыли? | 4Э |
|  | [1] п.28.1 | Организационные и организационно-технические мероприятия по взрывобезопасности на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна (ПОО) предусматривают издание приказов об ответственности за ...  | 4Э |
|  | [1] п.28.1 | Организационные и организационно-технические мероприятия по взрывобезопасности на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна (ПОО) предусматривают разработку ... | 4Э |
|  | [1] п.28.2 | Что из указанного ниже предусматривает система взрывопредупреждения на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.28.2 | Исключение возможности возникновения источников зажигания (источников инициирования взрыва) в технических устройствах и помещениях потенциально опасных объектов по хранению и переработке зерна обеспечивается применением ... | 4Э |
|  | [1] п.28.2 | Что из указанного ниже обеспечивает исключение условий образования взрывоопасной пылевоздушной смеси в производственных помещениях организаций по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.28.3 | Что из указанного ниже предусматривает система взрывозащиты на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.32 | Разрешается ли хранение влажного и сырого зерна в силосах элеватора и складах силосного типа? | 4Э |
|  | [1] п.32 | Допускается ли хранение влажного и сырого зерна в накопительных ёмкостях в организации по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.33 | Какие операции (процессы) применимы в случае превышения допустимой температуры заложенного на хранение зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья, указанной для соответствующего вида сырья (продукта) в технологическом регламенте?  | 4Э |
|  | [1] п.33 | В случае превышения допустимой температуры заложенного на хранение зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья, производится перекачка сырья (продукта) из одного силоса (бункера) в другой, с площадки на площадку. <br />Что для этой цели всегда должно быть предусмотрено? | 4Э |
|  | [1] п.33 | Чем должны быть дополнительно оборудованы склады силосного типа из металлоконструкций и металлические силоса (бункера) на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.34 | Чем из перечисленного должны быть оборудованы нории, для исключения возможности возникновения источников зажигания и условий образования взрывоопасной пылевоздушной смеси в производственных помещениях объекта по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.34 | Где в нории необходимо устанавливать датчики подпора, при эксплуатации на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.35 | Какими тормозными устройствами должны быть оснащены нории при эксплуатации на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.35, п.336 | Как должна функционировать кнопка "стоп" у нории, работающей в режиме дистанционного управления на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.36 | Какое требование предъявляется к оснащению реле контроля скорости (РКС) сдвоенной нории на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.38 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна стационарные ленточные конвейеры со скоростью движения ленты 1 м/с и более должны быть оснащены ... | 4Э |
|  | [1] п.38 | Какие стационарные ленточные конвейеры на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должны оснащаться кнопками "стоп" вдоль трассы? | 4Э |
|  | [1] п.38 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна у ленточных конвейеров, проходящих из одного производственного помещения в другое, у мест прохода конвейеров через стены со стороны каждого производственного помещения устанавливаются ... | 4Э |
|  | [1] п.39 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна на цепных и винтовых конвейерах предусматриваются устройства, предохраняющие конвейеры от переполнения короба продуктом. Что из перечисленного относится к таким устройствам?  | 4Э |
|  | [1] п.40 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна на цепных конвейерах должна быть предусмотрена установка устройств контроля ... | 4Э |
|  | [1] п.41 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна технические устройства, ёмкости (за исключением силосных и бункерных ёмкостей) и продуктопроводы теплоизолируются, если имеют температуру наружной поверхности выше ... | 4Э |
|  | [1] п.45 | Как на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна (за исключением действующих объектов, введённых в эксплуатацию до ввода в действие Правил по обеспечению промышленной безопасности взрывоопасных производств и объектов хранения и переработки зерна) должен осуществляться контроль температуры подшипников турбокомпрессоров, турбовоздуходувных машин, дробилок и вальцовых станков? | 4Э |
|  | [1] п.46 | Что из указанного ниже должно быть установлено на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна перед вальцовыми станками, дробилками, пальцевыми и штифтовыми измельчителями, деташерами, энтолейтерами, бичевыми машинами, вымольными машинами, шелушильно-шлифовальными машинами, обоечными машинами, плющильными станками, прессами-грануляторами, экструдерами, экспандерами и другими машинами ударного действия? | 4Э |
|  | [1] п.46 | Какое требование на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна предъявляется к установке магнитной защиты в случае, когда энтолейтор или деташер установлен непосредственно после вальцового станка? | 4Э |
|  | [1] п.47 | На приёмах зерна и комбикормового сырья с автомобильного, водного и железнодорожного транспорта устанавливается магнитная защита. <br />Что является критерием её эффективности? | 4Э |
|  | [1] п.49 | Как часто на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо контролировать средства взрывопредупреждения с обязательной записью в журнале? | 4Э |
|  | [1] п.50 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна работа дробилок на холостом ходу? | 4Э |
|  | [1] п.50 | С какими датчиками должны быть сблокированы электроприводы молотковых дробилок на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.50 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна работа дробилок без блокировки их электроприводов с датчиками нижнего уровня наддробильных бункеров? | 4Э |
|  | [1] п.51 | Что должно произойти на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна при переполнении поддробильного бункера дробилки? | 4Э |
|  | [1] п.53 | В каком из указанных ниже случаев не допускается работа вальцовых станков на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.54, п.330 | При эксплуатации нории на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна необходимо обеспечивать натяжение и регулировку хода норийной ленты, исключающие ... | 4Э |
|  | [1] п.55 | При работе ленточных конвейеров на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна следует обеспечивать нормальную работу конвейерной ленты без ...  | 4Э |
|  | [1] п.56 | Как необходимо производить соединение концов транспортерных лент и приводных ремней на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.57 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна работа привода клиноременной передачи с неполным комплектом клиновых ремней и применение ремней с профилем, не соответствующим профилю канавок шкивов на опасных производственных объектах системы хлебопродуктов? | 4Э |
|  | [1] п.57 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна замена отдельных ремней привода клиноременной передачи, включающей два и более ремня? | 4Э |
|  | [1] п.58 | Укажите случаи, в которых должны быть остановлены технические устройства на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна:  | 4Э |
|  | [1] п.59 | Что из указанного ниже должны контролировать для обеспечения взрывобезопасности работники потенциально опасных объектов по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.59 | Что из указанного ниже (в целях обеспечения взрывобезопасности) входит в обязанности работников потенциально опасных объектов по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.62 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна на технические устройства, опасные с точки зрения возможности возникновения в них взрыва, необходимо устанавливать ... | 4Э |
|  | [1] п.63 | Где на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна устанавливаются взрыворазрядные устройства? | 4Э |
|  | [1] п.63 | На каких технических устройствах (из указанных ниже) допускается не устанавливать взрыворазрядные устройства на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.64 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна выводить взрыворазрядители в производственное помещение? | 4Э |
|  | [1] п.68 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна головки норий на трубопроводах, от которых устанавливаются пламеотсекающие устройства, должны оснащаться ...  | 4Э |
|  | [1] п.69 | Что должна обеспечивать система локализации взрывов на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.71 | Что может использоваться в качестве огнепреграждающих (пламеотсекающих) устройств на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.73 | На каких из указанных ниже коммуникаций потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна не устанавливаются огнепреграждающие (пламеотсекающие) устройства? | 4Э |
|  | [1] п.73 | На каких из указанных ниже трубопроводов потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна устанавливаются огнепреграждающие (пламеотсекающие) устройства? | 4Э |
|  | [1] п.76 | Допускается ли в системах аспирации и пневмотранспорта организации по хранению и переработке зерна устанавливать вентиляторы до фильтров и циклонов? | 4Э |
|  | [1] п.77 | Допускается ли в организации по хранению и переработке зерна объединять в одну аспирационную установку обеспыливание потенциально опасных с точки зрения возникновения взрыва технических устройств (норий, дробилок, вальцовых станков и других машин ударного действия) и бункеров? | 4Э |
|  | [1] п.77 | Допускается ли в организации по хранению и переработке зерна объединять в одну аспирационную установку обеспыливание потенциально опасных с точки зрения возникновения взрыва технических устройств и технических устройств бункерного типа (гравитационных смесителей, весов и аналогичных технических устройств)? | 4Э |
|  | [1] п.77 | Допускается ли в организации по хранению и переработке зерна объединять в одну аспирационную установку обеспыливание потенциально опасных с точки зрения возникновения взрыва технических устройств и силосов? | 4Э |
|  | [1] п.79 | Допускается ли в организации по хранению и переработке зерна устройство аспирационных пылеосадочных шахт, камер, коробов, размещаемых после пылеулавливающих установок? | 4Э |
|  | [1] п.82 | Допускается ли в организации по хранению и переработке зерна прокладка транзитных воздуховодов систем аспирации и пневмотранспорта через помещения разных категорий? | 4Э |
|  | [1] п.83 | Допускается ли в организации по хранению и переработке зерна размещение вентиляторов и пылеуловителей отдельно стоящих зерносушилок в рабочих зданиях элеваторов? | 4Э |
|  | [1] п.87, п.316 | Как часто в организации по хранению и переработке зерна должны выводиться из пылеуловителей пыль и другие относы? | 4Э |
|  | [1] п.87, п.316 | Допускается ли в организации по хранению и переработке зерна выброс аспирационных относов из циклонов при их переполнении? | 4Э |
|  | [1] п.88 | Допускается ли в организации по хранению и переработке зерна касание воздуховодов аспирационных установок с трубопроводами отопительной системы?. | 4Э |
|  | [1] п.90, п.166 | Когда в организации по хранению и переработке зерна должны включаться в работу аспирационные установки по отношению ко времени включения технологических и транспортных технических устройств? | 4Э |
|  | [1] п.90 | Когда в организации по хранению и переработке зерна должны выключаться аспирационные установки при отключении технологических и транспортных технических устройств? | 4Э |
|  | [1] п.91 | Допускается ли отключение аспирационных установок при работе технических устройств на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.92 | С какими техническими устройствами допускается объединять в одну аспирационную установку оперативные ёмкости на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.94 | Кто уполномочен составлять паспорта на аспирационные и пневмотранспортные установки, эксплуатируемые на потенциально опасных объектах (ПОО) по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.95 | Пылеуловители аспирационных и пневмотранспортных установок на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должны подвергаться проверке фактических параметров работы на соответствие проектным значениям до начала эксплуатации и в других случаях. Перечислите эти случаи:  | 4Э |
|  | [1] п.95 | Пылеуловители аспирационных и пневмотранспортных установок на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должны подвергаться проверке фактических параметров работы на соответствие проектным значениям до начала эксплуатации и в других случаях. <br />Куда заносятся результаты проверок? | 4Э |
|  | [1] п.95 | Какие изменения в аспирационных и пневмотранспортных установках заносятся в паспорта в организации по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.94 | Кто уполномочен проводить проверки соответствия фактических параметров работы проектным у пылеуловителей аспирационных и пневмотранспортных установок, эксплуатируемых на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.97 | Что в организации по хранению и переработке зерна должно находиться между вентилятором аспирационной системы и присоединенными к нему воздуховодами? | 4Э |
|  | [1] п.97 | В организации по хранению и переработке зерна между вентилятором аспирационной системы и присоединенными к нему воздуховодами установлены гибкие патрубки (вставки) из прорезиненной ткани или двойного брезента. Что из указанного ниже должно быть у этих патрубков? | 4Э |
|  | [1] п.99 | В организации по хранению и переработке зерна после каждого ремонта аспирационной установки (и замены технических устройств) она подлежит проверке с записью результатов (в том числе всех выявленных отклонений) в паспорт. Кто выполняет данную проверку? | 4Э |
|  | [1] п.104 | Топки зерносушилок на жидком или газообразном топливе должны быть оснащены автоматикой безопасности горения, предотвращающей ... | 4Э |
|  | [1] п.105 | В топках зерносушилок для сжигания жидкого или газообразного топлива должно быть устройство для автоматического ... | 4Э |
|  | [1] п.106 | Топливная система зерносушилки должна быть защищена от ... | 4Э |
|  | [1] п.108 | Какую величину не должна превышать температура наружной поверхности теплоизоляции горячих конструктивных частей зерносушилки? | 4Э |
|  | [1] п.109 | Двери, ведущие в отводящие камеры шахт зерносушилок, во время работы зерносушилок должны быть ... | 4Э |
|  | [1] п.109 | В какую сторону должны открываться двери, ведущие в отводящие камеры шахт зерносушилок? | 4Э |
|  | [1] п.110 | Пространство топок зерносушилок, в котором непосредственно производится сжигание жидкого или газового топлива, должно быть оборудовано ... | 4Э |
|  | [1] п.111 | Какой документ требуется для изготовления и применения на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна технических устройств, на которые требования технических регламентов не распространяются? | 4Э |
|  | [1] п.111 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна (ПОО) эксплуатировать технические устройства, включённые в перечень потенциально опасных объектов и эксплуатируемых на них технических устройств, подлежащих экспертизе промышленной безопасности, без наличия разрешения Госпромнадзора или документов об оценке (подтверждении) соответствия требованиям технических регламентов? | 4Э |
|  | [1] п.112 | Могут ли быть допущены к монтажу на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна (ПОО) технические устройства при отсутствии документов, подтверждающих качество их изготовления и соответствие требованиям технических регламентов Таможенного союза и (или) Евразийского экономического союза? | 4Э |
|  | [1] п.117 | Какое требование предъявляется к органам управления аварийного выключения технических устройств на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.119 | Что из указанного ниже должно обеспечивать ограждение ремней технических устройств на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.120 | Как должны закрепляться балансировочные грузы быстровращающихся узлов технических устройств на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.121 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна температура нагрева корпусов подшипников во время работы технических устройств не должна превышать ... | 4Э |
|  | [1] п.123 | Каким способом необходимо производить соединение концов приводных ремней на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.124 | Как должны быть ориентированы вертикально расположенные болты в конструкции машин на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.124 | На какую величину должна выступать за пределы гайки нарезная части болта в конструкции машин на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.127 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна приводы сепараторов, имеющие полуперекрёстные ременные передачи, должны иметь ... | 4Э |
|  | [1] п.128 | Каким способом должно предотвращаться самоотворачивание резьбовых соединений в креплении грузов в балансирах камнеотборников и сепараторов с круговым поступательным движением сит на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.п.129 - 133 | Какие из указанных ниже требований предъявляются к триерам на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.п.134 - 137 | Какие из указанных ниже требований предъявляются к обоечным машинам на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.135 | Какие головки должны иметь болты в креплении бичей и розеток обоечных машин на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.142 | Какое требование должно быть выполнено в отношении открывания верхнего затвора кондиционера при падении напряжения в сети на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.144 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна конструкция вальцового станка должна обеспечивать прохождение между вальцами инородных тел размером не более ... | 4Э |
|  | [1] п.145 | Какую световую сигнализацию должны иметь вальцовые станки на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.146 | Как на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должна работать блокировка вальцовых станков с пневмоприёмниками при завалах бункера? | 4Э |
|  | [1] п.149 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна конструкция устройства охлаждения вальцов с водяным охлаждением должна обеспечивать перепад температуры входного и измельчённого продукта не более ... | 4Э |
|  | [1] п.150 | С какой стороны вальцового станка должны быть ограждены приводные ремни и шкивы вальцового станка и электродвигателя на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.151 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна вальцовые станки для предотвращения случаев захвата посторонних предметов вращающимися вальцами должны быть снабжены ... | 4Э |
|  | [1] п.155 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна загрузочные воронки дробилок для предотвращения попадания посторонних предметов должны иметь ... | 4Э |
|  | [1] п.156 | Какое требование предъявляется к фиксирующему устройству крышки дробилки на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.157 | Питающие устройства жмыхоломачей и дробилок початков кукурузы должны иметь клапаны, исключающие ... | 4Э |
|  | [1] п.164 | Какое документальное подтверждение должны иметь средства измерения, применяемые на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.165 | Что из указанного ниже должно обеспечивать дистанционное автоматизированное управление работой технических устройств на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.166 | Где на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо предусматривать (на стадии разработки процесса) место расположения кнопки "стоп" для аварийной остановки всех электродвигателей (технических устройств) цеха? | 4Э |
|  | [1] п.166 | Для каких технических устройств на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна на стадии разработки процесса должны быть предусмотрено местное управление электроприводом? | 4Э |
|  | [1] п.166 | Что на стадии разработки процесса должно быть предусмотрено при аварийной остановке аспирационных установок для аспирируемых ими технических устройств на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.166 | Что должно быть предусмотрено на стадии разработки процесса при исчезновении постоянного тока в цепях электромагнитов электромагнитного сепаратора на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.166 | За каким уровнем сырья и продуктов в силосах и бункерах должен быть предусмотрен на стадии разработки процесса дистанционный контроль на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.166 | Какие из указанных ниже блокировок необходимо предусматривать на стадии разработки процесса на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.166 | В какой последовательности на стадии разработки процесса необходимо предусматривать включение и отключение шлюзовых затворов, вентиляторов и циклонов аспирационных сетей на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.166 | Как на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна на стадии разработки процесса необходимо предусмотреть работу последовательно установленных и одновременно работающих конвейеров или конвейеров в сочетании с другими машинами, расположенных в технологической цепочке после аварийно отключённой машины? | 4Э |
|  | [1] п.166 | Как часто на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должен осуществляться контроль работы защитных блокирующих устройств, средств взрывопредупреждения и взрывозащиты? | 4Э |
|  | [1] п.171 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна применять средства АСУТП, блокировки контроля и противоаварийной защиты, связи и аварийной сигнализации, оповещения об аварийных ситуациях, которые отработали назначенный срок службы (указанный изготовителем)? | 4Э |
|  | [1] п.173 | Как должен осуществляться контроль температуры зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья при хранении в силосах элеваторов и складах силосного типа (в том числе из металлоконструкций), в бункерах? | 4Э |
|  | [1] п.173 | В течение какого периода времени необходимо хранить сведения о температуре зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья, хранящихся в силосах элеваторов и складах силосного типа (в том числе из металлоконструкций), в бункерах? | 4Э |
|  | [1] п.175 | Каким реле должны быть оборудованы шлюзовые затворы пневмотранспорта и аспирации на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.177 | Допускается ли эксплуатация технических устройств и осуществление (ведение) технологических процессов с неисправными или отключёнными средствами, обеспечивающими противоаварийную защиту потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.179 | Как поступать на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна с неиспользуемыми техническими устройствами? | 4Э |
|  | [1] п.182 | От каких примесей необходимо очищать зерно перед сушкой в прямоточных и рециркуляционных шахтных сушилках (без дополнительных устройств для нагрева зерна)? | 4Э |
|  | [1] п.182 | От каких примесей необходимо очищать зерно перед сушкой в рециркуляционных сушилках с нагревом зерна в камерах с падающим слоем? | 4Э |
|  | [1] п.183 | Что из указанного ниже необходимо выполнить перед пуском зерносушилки в работу? | 4Э |
|  | [1] п.183 | Перед пуском зерносушилки в работу необходимо проверить исправность ... | 4Э |
|  | [1] п.183 | Что контролируется в процессе проверки состояния и готовности к работе вентиляторов перед пуском в работу зерносушилки?  | 4Э |
|  | [1] п.184 | При каком режиме проверяется работа всех механизмов зерносушилки до ее пуска? | 4Э |
|  | [1] п.186 | В какой последовательности осуществляется пуск зерносушилки и загрузка бункера зерном? | 4Э |
|  | [1] п.187 | Дистанционный и местный пуск машин, механизмов и топок зерносушилок должен осуществляться после ... | 4Э |
|  | [1] п.188 | Разрешается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна оставлять работающую топку зерносушилки без присмотра? | 4Э |
|  | [1] п.189 | Как правильно открывать смотровые люки воздуховодов во время работы вентиляторов зерносушилки? | 4Э |
|  | [1] п.190 | Разрешается ли в сушилках с непрерывным выпуском зерна задерживать его выпуск без предварительного прекращения подачи в сушильную камеру теплоносителя (агента сушки)? | 4Э |
|  | [1] п.194 | В камерах нагрева и надсушильных бункерах рециркуляционных зерносушилок, в устройствах для предварительного нагрева зерна следует предусматривать ... | 4Э |
|  | [1] п.195 | В тепловлагообменниках рециркуляционных зерносушилок следует предусматривать датчики ... | 4Э |
|  | [1] п.196 | Что необходимо сделать с вентиляторами и задвижками в воздуховоде от топки и сушилки при обнаружении запаха подгоревшего зерна или загорания зерна в сушилке? | 4Э |
|  | [1] п.196 | Что необходимо выполнить в отношении подачи топлива в топку при обнаружении запаха подгоревшего зерна или загорания зерна в сушилке? | 4Э |
|  | [1] п.196 | Что из перечисленного необходимо выполнить в отношении подачи зерна при обнаружении запаха подгоревшего зерна или загорания зерна в сушилке? | 4Э |
|  | [1] п.196 | Что необходимо выполнить в отношении выпускного механизма зерносушилки при обнаружении запаха подгоревшего зерна или загорания зерна в сушилке? | 4Э |
|  | [1] п.196 | Куда выпускать зерно из зерносушилки при обнаружении запаха подгоревшего зерна или загорания зерна в сушилке? | 4Э |
|  | [1] п.196 | Как поступать с тлеющим зерном, выпущенным на пол из зерносушилки? | 4Э |
|  | [1] п.197 | Разрешается ли тушить водой тлеющее зерно в самой зерносушилке? | 4Э |
|  | [1] п.197 | Повторный пуск в работу зерносушилки, освобождённой от горящего и тлеющего зерна допускается только после ... | 4Э |
|  | [1] п.198 | Размещение приточных вентиляционных установок в обслуживаемых помещениях категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна допускается только при условии ... | 4Э |
|  | [1] п.199 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна приточные системы вентиляции в обычном исполнении, размещаемые в изолированных помещениях и обслуживающие помещения категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности, снабжаются ... | 4Э |
|  | [1] п.200 | При каком дополнительном условии системы вентиляции, воздушного отопления и кондиционирования на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна необходимо предусматривать общими для производственных помещений категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности? | 4Э |
|  | [1] п.201 | На потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна вентиляционные установки, обслуживающие помещения категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности, должны иметь дистанционные устройства для ... | 4Э |
|  | [1] п.204 | Какие из указанных ниже требований предъявляется к отопительным приборам в помещениях категорий Б и В1-В4 по взрывопожарной и пожарной опасности на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.204 | Какие из указанных ниже требований предъявляется к высоте размещения отопительных приборов в помещениях категорий Б и В1-В4 по взрывопожарной и пожарной опасности на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.204 | Допускается ли использовать электрические обогреватели не заводского изготовления для обогрева рабочих в помещениях (кабинах), расположенных в рабочих зданиях элеваторов и неотапливаемых складах на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.204 | Допускается ли использовать электрические обогреватели заводского изготовления для обогрева рабочих в помещениях (кабинах), расположенных в рабочих зданиях элеваторов и неотапливаемых складах на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.204 | Допускается ли использовать переносные электрические обогреватели для обогрева рабочих в помещениях (кабинах), расположенных в рабочих зданиях элеваторов и неотапливаемых складах на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.205 | Разрешается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна закрывать приборы отопления посторонними предметами или материалами? | 4Э |
|  | [1] п.205 | В каких местах на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна запрещается устанавливать отопительные приборы? | 4Э |
|  | [1] п.207 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна применять в системах воздушного отопления рециркуляцию (возврат) воздуха из аспирационных и пневмотранспортных установок в производственные помещения? | 4Э |
|  | [1] п.212, п.499 | Разрешается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна осуществлять пуск и работу машин, выделяющих пыль, с открытыми люками, крышками или дверками? | 4Э |
|  | [1] п.213, п.236 | В каких случаях на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна допускается заклеивать и забивать специально устраиваемые в крышках машин аспирационные щели? | 4Э |
|  | [1] п.217 | В каком из указанных ниже случаев на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна тросы подвески кузова камнеотборников и сепараторов подлежат замене? | 4Э |
|  | [1] п.217 | Как должны быть заделаны концы тросов подвески кузова камнеотборников и сепараторов на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.219 | Что из указанного ниже запрещается при вращении цилиндров триеров на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.220 | Что из указанного ниже запрещается во время работы обоечных машин на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.222 | До какой температуры допускается нагрев деталей электромагнитных сепараторов (за исключением деталей, соприкасающихся с продукцией) на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.222 | До какой температуры допускается нагрев деталей электромагнитных сепараторов, соприкасающихся с продукцией на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.225 | Разрешается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна включать электромагнитный сепаратор при отсутствии или неисправности световой сигнализации о его работе? | 4Э |
|  | [1] п.226 | Почему на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна при появлении стуков или других признаков неисправности в электромагнитном сепараторе его необходимо немедленно остановить? | 4Э |
|  | [1] п.228 | Чем должна производиться очистка магнитных колонок от металломагнитных примесей на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.230 | Где на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должно производиться намагничивание магнитных подков? | 4Э |
|  | [1] п.231 | Как часто на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна работники должны проверять беспрерывное и равномерное по всей длине магнитного поля поступление продукта в электромагнитные сепараторы и магнитные колонки, сепараторы? | 4Э |
|  | [1] п.235 | В случае попадания посторонних предметов в вальцовый станок на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна необходимо ... | 4Э |
|  | [1] п.237 | Какие из указанных ниже требований предъявляется к рассевам на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.239 | Кузова рассевов на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должны быть подвешены таким образом, чтобы нижняя плоскость кузова находилась от уровня пола на высоте ... | 4Э |
|  | [1] п.240 | Из каких материалов должны быть изготовлены все гибкие соединения кузовов рассевов и камнеотборников с выпускными патрубками на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.241 | Что из указанного ниже запрещается при эксплуатации рассевов на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.242 | Что необходимо сделать на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна при нарушении хода или появлении стуков при работе рассева? | 4Э |
|  | [1] п.245 | В каком из указанных ниже случаев запрещается пуск шелушильных машин на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.248 | Что необходимо сделать при возникновении стуков или неравномерного хода вальцедекового станка на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.250 | Разрешается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна подхватывать руками посторонние предметы, попавшие в рабочую зону вальцедекового станка (между валком и декой), до полной остановки станка? | 4Э |
|  | [1] п.252 | Почему запрещается полный спуск штурвального механизма шелушильного постава на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.253 | Как производится прочистка лотка и питающих клапанов кузова падди-машины на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.254, п.255 | Как на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна производится регулировка корпусов работающих падди-машин, подвешенных на качалках, а также смазка и передвижение параллели при сработке ползуна? | 4Э |
|  | [1] п.255 | В каком из указанных ниже случаев запрещается работа падди-машин на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.257 | Давление пара пропаривателей, паровых сушилок, запарных и варочных котлов на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна должно поддерживаться не выше ... | 4Э |
|  | [1] п.262 | Что на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна должно быть установлено перед паровой сушилкой для поддержания заданного давления во избежание разрыва трубок калориферов? | 4Э |
|  | [1] п.263 | Допускается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна открывать крышки дробилок во время вращения ротора? | 4Э |
|  | [1] п.263 | Какие из указанных ниже требований предъявляются к дробилкам на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.265 | Что необходимо сделать при появлении стука в дробилке на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.265 | Какое количество сырья должно находиться в дробилке перед её пуском на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.265 | Какое требование предъявляется к закрытию верхней горловины дробилки при подаче сырья в дробилку на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.267 | Чем из указанного ниже допускается проталкивать застрявшие в горловине жмыхоломателей и дробилок плитки жмыха или початки кукурузы во время работы машины?  | 4Э |
|  | [1] п.270 | На потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна вращающиеся рычажные соединения, храповые механизмы дозаторов, приводы и цепные передачи, концевые и свободные участки валов должны быть надёжно ... | 4Э |
|  | [1] п.273 | На потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна на самотечных трубах после разгрузочных устройств смесителя должны быть установлены ... | 4Э |
|  | [1] п.274 | Что из указанного ниже необходимо проверить перед пуском смесителя на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.274 | Допускается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна работа смесителей при открытых крышках? | 4Э |
|  | [1] п.277 | Почему при работе гранулятора для комбикормов запрещается что-либо делать в зоне узла срезаемых предохранительных штифтов матрицы? | 4Э |
|  | [1] п.279 | Чем разрешается заменять предохранительные штифты матрицы гранулятора для комбикормов кроме новых предохранительных штифтов? | 4Э |
|  | [1] п.281 | Как на работающем грануляторе для комбикормов производить регулирование зазоров между роликами и матрицей? | 4Э |
|  | [1] п.283 | При каком условии на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна осуществляется пуск охладителя? | 4Э |
|  | [1] п.284 | Люки, двери и перегородки сушилки кукурузных початков, предназначенные для перемены направления теплоносителя, должны быть закреплены так, чтобы ... | 4Э |
|  | [1] п.285 | Верхние, продувочные люки сушильных камер для кукурузных початков, помимо сплошных крышек, должны быть оборудованы ... | 4Э |
|  | [1] п.291 | Разрешается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна осмотр и ремонт разрыхлителя, лопастного питателя, блокировочных устройств и встряхивающего механизма весовыбойного аппарата до полной его остановки? | 4Э |
|  | [1] п.294 | Допускается ли при отсутствии аспирации эксплуатировать весовое карусельное устройство для фасовки и упаковки муки в мешки? | 4Э |
|  | [1] п.295 | Каким должно быть управление включением и выключением зашивочных машин, автоматических весов при ручной фасовке в организации по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.295 | Какими должны быть конвейеры у зашивочных машин в организации по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.296 | В организации по хранению и переработке зерна запрещается пуск зашивочной машины без ... | 4Э |
|  | [1] п.296 | В организации по хранению и переработке зерна запрещается пуск проволокошвейных машин без ... | 4Э |
|  | [1] п.299 | Что из указанного ниже для предупреждения выделения паров полиэтилена должны иметь автоматы, работающие в режиме термосварки при упаковке продукции в полиэтиленовые пакеты в организации по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.304 | Какие из указанных ниже требований предъявляются к мешковыбивальным машинам в организации по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.308 | Чем поправлять щёчки насыпного лотка, вынимать посторонние предметы и брать пробы на ходу конвейера в организации по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.310 | Почему в организации по хранению и переработке зерна люки в самотёках, по которым поступает и выводится продукт из шлюзовых затворов, размещаются на расстоянии не менее 250 мм от корпуса затворов? | 4Э |
|  | [1] п.311 | Как правильно усилием рук проверять вращение крыльчатки шлюзового затвора в организации по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.313 | Как в организации по хранению и переработке зерна производить очистку шлюзового затвора от продукта, налипшего на стенки крыльчатки? | 4Э |
|  | [1] п.317 | Допускается ли в организации по хранению и переработке зерна работа фильтров с механическим встряхиванием рукавов и устройством для обратной продувки атмосферным воздухом с неисправным встряхивающим механизмом либо со сниженным числом ударов? | 4Э |
|  | [1] п.319 | В каком из указанных ниже случаев не допускается эксплуатация компрессора на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна | 4Э |
|  | [1] п.322 | На какое давление должны быть опробованы предохранительные клапаны, которыми снабжаются влагомаслоотделители и ресиверы на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.323 | Как часто на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо удалять воду, масло и грязь из влагомаслоотделителей воздушных компрессоров? | 4Э |
|  | [1] п.323 | Как часто на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо в зимнее время удалять воду из воздушных ресиверов? | 4Э |
|  | [1] п.323 | Как часто на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо тщательно очищать воздушные ресиверы от загрязнений? | 4Э |
|  | [1] п.324 | Как часто на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо очищать и промывать содовым раствором трубу между компрессором и ресивером?  | 4Э |
|  | [1] п.327 | Что на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должны иметь вентиляторы с открытыми всасывающими отверстиями? | 4Э |
|  | [1] п.330 | В каких случаях на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна нория должна быть немедленно остановлена?  | 4Э |
|  | [1] п.333 | Что из указанного ниже должно быть плотно закрыто во время работы нории на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.334 | При дистанционном управлении пуск нории с пульта на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна может быть произведён только после ... | 4Э |
|  | [1] п.334 | Где должна располагаться пусковая кнопка при местном управлении норией на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.335 | Останов нории на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна должен осуществляться кнопкой "Стоп", расположенной ... | 4Э |
|  | [1] п.339 | Стационарные ленточные конвейеры для сыпучих грузов на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна должны иметь устройства для очистки ... | 4Э |
|  | [1] п.340 | Какими способами в организации по хранению и переработке зерна допускается устранять проскальзывание ленты конвейера на приводном барабане? | 4Э |
|  | [1] п.340 | На потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна расстояние от нижней ленты конвейера до пола должно быть не менее ... | 4Э |
|  | [1] п.343 | Разрешается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна работа стационарных винтовых конвейеров (шнеков), цепных конвейеров и аэрожелобов при открытых крышках? | 4Э |
|  | [1] п.344 | Открытая часть шнека, применяемого для погрузки в железнодорожные вагоны или автомашины отрубей, мучки, комбикормов и других сыпучих грузов, должна быть ограждена ... | 4Э |
|  | [1] п.346 | Где устанавливаются масленки для смазки промежуточных подшипников винтовых конвейеров на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.348 | Каким способом должен обеспечиваться надежный останов разгрузочной тележки ленточного конвейера в конце части станины (конце рельсового пути тележки) на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.351 | Сколько человек должно участвовать в перемещении несамоходной разгрузочной тележки работающего конвейера на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.356 | Допускается ли отложения пыли на технических устройствах, на полу, стенах и других поверхностях на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.360 | В целях обеспечения взрывобезопасности помещений потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна применяют наружные легкосбрасываемые ограждающие конструкции.  | 4Э |
|  | [1] п.361, п.370 | Разрешение какого государственного органа должны иметь проектные организации, занимающиеся разработкой проектов технологических процессов и производств, где возможно образование взрывоопасных сред? | 4Э |
|  | [1] п.362 | На каких этажах зданий и сооружений организации по хранению и переработке зерна не допускается размещать помещения категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности? | 4Э |
|  | [1] п.364 | При проектировании для организаций по хранению и переработке зерна зданий категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности не допускается предусматривать соединяющие их с другими зданиями и помещениями тоннели и подземные галереи без ... | 4Э |
|  | [1] п.366 | В организациях по хранению и переработке зерна в местах проёмов в противопожарных стенах и перегородках, отделяющих помещения категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности друг от друга и от помещений других категорий, коридоров и лестничных клеток, должны быть предусмотрены ... | 4Э |
|  | [1] п.367 | В какую сторону должны открываться двери в тамбурах со стороны производственных помещений категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.368 | Почему на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна в тамбурах при помещениях категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности (с выделением горючей пыли), в том числе в тамбурах на выходах из помещений на лестничные клетки, не требуется подача воздуха для подпора? | 4Э |
|  | [1] п.372 | Допускается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна предусматривать эвакуационные выходы через помещения категории Б по взрывопожарной и пожарной опасности? | 4Э |
|  | [1] п.377 | Разрешается ли устройство перепускных окон между бункерами и силосами, предназначенными для хранения муки? | 4Э |
|  | [1] п.378 | Что из указанного ниже на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна не допускается в шахтах для прокладки кабелей?  | 4Э |
|  | [1] п.380 | Какие из указанных ниже коммуникаций запрещается прокладывать на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна через бытовые, подсобные и административно-хозяйственные помещения, помещения пультов управления, электрораспределительных устройств и вентиляционных камер, через лестничные клетки и тамбуры?  | 4Э |
|  | [1] п.381 | На потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна циклоны, устанавливаемые снаружи зданий на стене или на крыше (при наличии оконных проёмов на уровне или выше циклонов), должны снабжаться трубами, выведенными выше ... | 4Э |
|  | [1] п.384 | Какие бытовые помещения и помещения с массовым пребыванием людей допускается устраивать в производственных помещениях потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.385 | Какие подсобные помещения допускается размещать в производственных зданиях потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.388 | Допускается ли в элеваторах хранить комбикормовое сырье? | 4Э |
|  | [1] п.390 | Допускается ли в металлических зернохранилищах размещать для хранения не кондиционное зерно по влажности и сорности? | 4Э |
|  | [1] п.392 | Высота производственного и складского помещения потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна от пола до низа выступающих конструкций перекрытия (покрытия) должна быть не менее ... | 4Э |
|  | [1] п.393 | Какие из указанных ниже требований предъявляются к внутренней поверхности стен, потолков, несущих конструкций, дверей, полов производственных помещений, а также к внутренней поверхности стен силосов и бункеров, встроенных в производственные здания, на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.401 | Какие требования в отношении запирания предъявляются к предохранительным решёткам загрузочных и лазовых люков в перекрытиях силосов и бункеров для зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья? | 4Э |
|  | [1] п.413 | Сколько входов-выходов должны иметь производственные помещения, расположенные в полуподвальных этажах, и подземные транспортные тоннели на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.418 | Какие электронагревательные приборы допускается устанавливать во взрывоопасных зонах производственных помещений на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.420 | На потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна ограждение электромагнитных сепараторов должно иметь ... | 4Э |
|  | [1] п.423 | На потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна освещение бункеров и силосов допускается сверху через люки переносными светильниками прожекторного типа или переносными аккумуляторными фонарями с уровнем взрывозащиты не ниже ... | 4Э |
|  | [1] п.424 | Какое максимальное напряжение питания могут иметь переносные светильники, используемые при выполнении работ внутри металлических бункеров и силосов на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.424 | Какое максимальное напряжение питания могут иметь переносные светильники, используемые при выполнении работ внутри железобетонных и деревянных ёмкостей на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.424 | Стеклянные колпаки переносных светильников, используемых для освещения внутри бункеров и силосов на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна, должны иметь ... | 4Э |
|  | [1] п.425 | Какие из указанных ниже требований предъявляется к стационарным светильникам снаружи зданий во взрывоопасных зонах потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.426 | Что на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна должны иметь светильники в помещениях, расположенные на высоте менее 2,5 м от уровня пола? | 4Э |
|  | [1] п.427 | На потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна в галереях, тоннелях, под и над площадками светильники могут подвешиваться на высоте 1,7 м. Какое требование предъявляется к конструкции таких светильников? | 4Э |
|  | [1] п.428 | Какие соединения электрических проводов допускаются внутри кронштейнов и труб, на которых установлена осветительная арматура на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.429 | Каким освещением должны быть обязательно оборудованы тамбуры на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.432 | Допускается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна прокладывать трубопроводы со взрывоопасными веществами (смесями) через распределительные устройства, трансформаторные и преобразовательные подстанции? | 4Э |
|  | [1] п.433 | Чем должны быть заделаны на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна вводы кабелей и труб электропроводки в помещения с взрывоопасными зонами классов B-Iа, B-Iб и B-IIа по ПУЭ пожароопасных зон распределительных устройств, трансформаторных подстанций из взрывоопасных зон всех классов? | 4Э |
|  | [1] п.435 | Какой высоты пороги допускается устраивать на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна в дверных проёмах распределительных устройств, трансформаторных подстанций и комплектных трансформаторных подстанций, диспетчерских и тамбурах? | 4Э |
|  | [1] п.436 | В каких зданиях на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна размещаются помещения аккумуляторных батарей? | 4Э |
|  | [1] п.438 | Допускается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна производить зарядку тяговых аккумуляторов напольных машин в общих невзрывопожароопасных производственных помещениях? | 4Э |
|  | [1] п.439 | В каком режиме должна работать приточно-вытяжная вентиляция аккумуляторных помещений на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.440 | В схеме управления и автоматики зарядом аккумуляторных батарей на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна должна быть предусмотрена блокировка для отключения зарядного тока при ... | 4Э |
|  | [1] п.442 | Как на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна осуществляется защитное заземление переносных электроприёмников, питаемых от сети переменного тока? | 4Э |
|  | [1] п.443 | На потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна штепсельные соединения, предназначенные для подключения электроинструмента и переносных светильников, должны быть с защищёнными токоведущими частями и для напряжения 127 и 220 В иметь ... | 4Э |
|  | [1] п.п.444...446 | Какие отличия штепсельных соединений (вилок, розеток) на напряжение до 42В от штепсельных соединений на напряжение 127 и 220 В должны быть на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.447 | Каким способом на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна допускается применять автотрансформаторы для получения безопасного напряжения?. | 4Э |
|  | [1] п.447 | В каких случаях на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна допускается применять добавочные сопротивления для получения безопасного напряжения? | 4Э |
|  | [1] п.454 | Как на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должно предотвращаться повреждение шланговых электрических кабелей наезжающими на кабель транспортными машинами?  | 4Э |
|  | [1] п.455 | При каком условии допускается использование электроустановок напряжением более 42 В внутри бункеров, силосов, других ёмкостей и сушилок на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.458 | Как часто на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо проверять на стенде или прибором переносные электроинструменты, лампы, трансформаторы в отношении исправности их заземляющих проводов и отсутствия замыкания между проводами? | 4Э |
|  | [1] п.460 | Сколько раз на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна допускается включать электроустановки, автоматически отключившиеся при коротком замыкании или по иным причинам, без выяснения и устранения причин отключения? | 4Э |
|  | [1] п.460 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна держать под напряжением неиспользуемые электрические сети (хотя бы временно), а также оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными концами? | 4Э |
|  | [1] п.460 | Как правильно снимать стеклянные колпаки, отражатели в светильниках, находящихся под напряжением на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.460 | Что из указанного ниже запрещено при эксплуатации электроустановок на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.461 | Насколько быстро на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо отключать электрические сети и электроаппаратуру при наличии в них неисправностей, которые могут вызвать искрение, короткое замыкание, сверхдопустимый нагрев изоляции кабелей и проводов? | 4Э |
|  | [1] п.465 | Что на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна является основным средством защиты от опасных проявлений статического электричества? | 4Э |
|  | [1] п.466 | Как на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна должны быть заземлены аппараты, ёмкости, агрегаты и иное, в которых происходит измельчение, распыление, взвешивание, гранулирование, перемещение продукта и пылевоздушных смесей, если они соединены материалопроводами или металлическими конструкциями с другими машинами и техническими устройствами? | 4Э |
|  | [1] п.468 | Каким способом на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна допускается обеспечивать отвод зарядов статического электричества от матерчатых фильтров, на которых осаждается мука? | 4Э |
|  | [1] п.469 | Какое требование предъявляется к гибким рукавам, служащим для соединения автомуковоза с системой приёма? | 4Э |
|  | [1] п.470 | В целях снижения накопления зарядов статического электричества после ввода загрузочного мучного патрубка в бункер, необходимо, вплоть до его заполнения обеспечивать ... | 4Э |
|  | [1] п.472 | В скольких местах должны быть заземлены на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна технические устройства, продуктопроводы и иные, расположенные во взрывоопасных зонах всех классов? | 4Э |
|  | [1] п.473 | Что необходимо сделать со вставками из стекла и органического стекла, установленных в пневмотранспортных установках на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна, если конструкцией не предусмотрен иной вид заземления? | 4Э |
|  | [1] п.473 | Что на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна должны иметь вставки из брезента, резины, установленные на аспирационных воздуховодах в целях защиты от статического электричества? | 4Э |
|  | [1] п.475 | Допускается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна использование общего заземляющего устройства для защиты от статического электричества, первичных и вторичных воздействий молнии и защитного заземления электроустановок. | 4Э |
|  | [1] п.483 | Разрешается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна применять внутри производственных и складских помещений машины и оборудования с двигателями внутреннего сгорания? | 4Э |
|  | [1] п.484 | В каких сушилках необходимо сушить кукурузу? | 4Э |
|  | [1] п.485 | При хранении зерна кукурузы предусматривают минимальное ... | 4Э |
|  | [1] п.486 | Рисовая, просяная, ячменная, гречневая лузга на крупозаводе должна храниться в бункерах вместимостью ... | 4Э |
|  | [1] п.486 | Допускается ли хранение лузги на открытых площадках, под навесом? | 4Э |
|  | [1] п.487 | Допускается ли загрузка в силос шротов с запахом бензина? | 4Э |
|  | [1] п.488 | Допускается ли хранение шротов и жмыхов с температурой и влажностью, превышающими установленные нормы? | 4Э |
|  | [1] п.490 | С какой периодичностью на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна необходимо производить проверку температуры в партии хранящегося сырья и готовой продукции в случае обнаружения повышения температуры, связанного с признаками самосогревания? | 4Э |
|  | [1] п.491 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна транспортировать отходы производства на открытых ленточных конвейерах? | 4Э |
|  | [1] п.493 | Допускается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна устройство выбоя отходов производства в тару в пожароопасных помещениях категории В по пожарной опасности? | 4Э |
|  | [1] п.494 | Допускается ли в производственных помещениях категории Б по взрывопожарной опасности на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна складировать мешки с сырьём или готовой продукцией, пустые мешки или другие горючие материалы, если это не связано с необходимостью ведения технологического процесса? | 4Э |
|  | [1] п.498 | Разрешается ли хранение на территории эксплуатирующей организации зерновых отходов, лузги и пыли открытым способом? | 4Э |
|  | [1] п.499 | Кто утверждает графики уборки пыли в производственных помещениях организации, осуществляющей хранение и переработку зерна? | 4Э |
|  | [1] п.500 | Что из указанного ниже указывается в графиках уборки пыли в производственных помещениях организации, осуществляющей хранение и переработку зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.500 | Разрешается ли удаление горючей пыли с поверхности с помощью сжатого воздуха на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.500 | Разрешается ли на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна использовать горючие жидкости при уборке производственных помещений? | 4Э |
|  | [1] п.501 | В каких помещениях взрывопожароопасных производственных зданий разрешается курение на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.503 | Что из указанного ниже должно быть выполнено на потенциально опасном объекте до начала приёмки зерна?  | 4Э |
|  | [1] п.504 | Как оформляется готовность организации (объектов) к работе по приёмке и размещению свежеубранного (нового урожая) зерна? | 4Э |
|  | [1] п.506 | Свежеубранное зерно, до направления на хранение, подвергается предварительной очистке от сорной и зерновой примесей. Для какого зерна предусматривают первоочередную очистку при приёмке?  | 4Э |
|  | [1] п.507 | Свежеубранное влажное и сырое зерно до сушки размещается в зернохранилищах или на площадках, оборудованных средствами ... | 4Э |
|  | [1] п.509 | При какой засорённости просушенное зерно перед закладкой на хранение пропускается через воздушно-ситовые машины? | 4Э |
|  | [1] п.511 | Разрешается ли на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна совместно складировать в одном и том же силосе, бункере различные продукты? | 4Э |
|  | [1] п.512 | Что из указанного ниже необходимо контролировать для исключения причин, приводящих к самовозгоранию, а также для своевременного обнаружения очагов самосогревания зерна с момента поступления зерна на объект и в течение всего периода его хранения?  | 4Э |
|  | [1] п.516 | До какой температуры необходимо охлаждать сырье на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна в случае повышения температуры хранящегося сырья, свидетельствующем о возможности развития самосогревания? | 4Э |
|  | [1] п.517 | Какие из указанных ниже требований предъявляются к обращению с хранящимся зерном при выявлении его самосогревания? | 4Э |
|  | [1] п.518 | Ситуация считается аварийной, производственные процессы останавливаются, при температуре очага самосогревания хранящегося зерна более ... | 4Э |
|  | [1] п.519 | По каким признакам определяется очаг самосогревания (самовозгорания) зерна в силосах, бункерах?  | 4Э |
|  | [1] п.520 | Что относится к основным операциям, направленным на предупреждение взрыва и тушение при выгрузке продукта хранения в случае возникновения очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах?  | 4Э |
|  | [1] п.520 | С какой целью при возникновении очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах производится герметизация силоса, бункера с горящим продуктом хранения? | 4Э |
|  | [1] п.520 | Что используется для флегматизации горючей пылевоздушной смеси в свободных объёмах аварийного и смежных с ним силосов, бункеров при возникновении очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах?  | 4Э |
|  | [1] п.521 | Разрешается ли использовать воду и пар в качестве средств тушения очага горения в силосах и бункерах на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.523 | Какое требование в отношении использования работниками средств индивидуальной защиты должно выполняться при ликвидации аварийной ситуации, связанной с возникновением очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах, в период проведения операций по флегматизации свободных объёмов силосов, бункеров и выгрузке продукта?  | 4Э |
|  | [1] п.527 | В какой последовательности производится выгрузка продукта из силосов и бункеров в процессе ликвидации аварийной ситуации, связанной с возникновением очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах? | 4Э |
|  | [1] п.528 | В процессе ликвидации аварийной ситуации, связанной с возникновением очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах, производится выгрузка продукта из аварийного бункера, силоса.  | 4Э |
|  | [1] п.529 | В процессе ликвидации аварийной ситуации, связанной с возникновением очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах, производится выгрузка продукта из аварийного бункера, силоса.  | 4Э |
|  | [1] п.530 | До какого момента запрещается прерывать процесс флегматизации аварийного и смежных с ним силосов, бункеров в процессе ликвидации аварийной ситуации, связанной с возникновением очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах? | 4Э |
|  | [1] п.531 | Перед началом выгрузки горящего зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья из силоса, бункера весь свободный объем надсводного пространства аварийного и смежных с ним силосов, бункеров заполняется ... | 4Э |
|  | [1] п.532 | В процессе ликвидации аварийной ситуации, связанной с возникновением очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах, производится выгрузка продукта из аварийного бункера, силоса. <br />Разрешается ли прерывать выгрузку продукта и оставлять частично разгруженные силосы, бункеры? | 4Э |
|  | [1] п.533 | Разрешается ли тушить возгорание зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах компактной направленной струёй воды? | 4Э |
|  | [1] п.534 | Почему в подсилосном этаже горящее зерно, продукты его переработки и комбикормовое сырье тушат распылённой водой, а не направленной компактной струёй? | 4Э |
|  | [1] п.536 | В процессе ликвидации аварийной ситуации, связанной с возникновением очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах, производится выгрузка продукта из аварийного бункера, силоса. | 4Э |
|  | [1] п.538 | Ввод в эксплуатацию аварийного участка производства после ликвидации аварийной ситуации, связанной с возникновением очагов самосогревания зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья в силосах и бункерах осуществляется после проведения восстановительных работ на основании ... | 4Э |
|  | [1] п.542 | Разрешается ли в организации по хранению и переработке зерна загружать в бункеры и силосы на хранение продукт из завалов и россыпей, образовавшихся у места аварии, связанной с его загоранием? | 4Э |
|  | [1] п.543 | На что в первую очередь должны быть направлены действия должностных лиц при возникновении аварийной ситуации на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.545 | При обнаружении загорания комбикормового сырья, готовой продукции, отходов производства, зерна, производственной пыли в бункерах и силосах следует немедленно ... | 4Э |
|  | [1] п.546 | Какие требования предъявляются к компетентности работников потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна в части их действий в аварийных ситуациях?  | 4Э |
|  | [1] п.550 | Ремонтные работы в помещениях действующих производств по хранению и переработке зерна проводятся с разрешения ... | 4Э |
|  | [1] п.553 | Что из указанного ниже должно быть сделано в помещении распределительного пункта и на пункте диспетчерского управления, а также у пускового устройства техническим устройством с момента начала и до окончания ремонта технического устройства на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.558 | На потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна фундаментные болты вновь устанавливаемых быстроходных машин, а также всех машин и узлов технических устройств, подвешиваемых к перекрытиям, должны быть ... | 4Э |
|  | [1] п.559 | При производстве монтажных и демонтажных работ, в условиях действующего производства по хранению и переработке зерна, эксплуатируемые электросети и другие действующие инженерные системы в зоне работ должны быть ... | 4Э |
|  | [1] п.561 | При каком условии на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна производится опробование технических устройств под нагрузкой после их монтажа и ремонта? | 4Э |
|  | [1] п.564 | При приёмке в эксплуатацию потенциально опасных объектов по хранению и переработке зерна (ПОО), технических устройств, ремонт которых закончен, необходимо проверять ... | 4Э |
|  | [1] п.565 | Отремонтированные технические устройства допускаются к эксплуатации на потенциально опасном объекте по хранению и переработке зерна при наличии в акте, разрешающем пуск технических устройств после ремонта, ... | 4Э |
|  | [1] п.569 | Капитальный ремонт технических устройств элеваторов, складов силосного типа, металлических зернохранилищ проводится до ... | 4Э |
|  | [1] п.571 | Какой вид ремонта является основным на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.574 | Как необходимо отделять реконструируемый участок от действующих цехов, складов и других производственных помещений на потенциально опасных объектах по хранению и переработке зерна? | 4Э |
|  | [1] п.575 | Перед началом работ по реконструкции и техническому переоснащению, на территории потенциально опасного объекта по хранению и переработке зерна заказчик и генеральный подрядчик, с участием субподрядных организаций, оформляют ... | 4Э |
|  | [1] п.577 | Допускаются ли отступления от требований "Правил по обеспечению промышленной безопасности взрывоопасных производств и объектов хранения и переработки зерна"? | 4Э |
|  | [2] предисловие, п.3 |  Какими требованиями необходимо руководствоваться, если в отношении оборудования для работы во взрывоопасных средах будут приняты ТР ТС и (или) ТР ЕАЭС, устанавливающие требования к этому оборудованию, отличные от требований взрывобезопасности, указанных в ТР ТС 012/2011? | 4Э |
|  | [2] статья 2 |  Какой режим называется "аварийным режимом" в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"? | 4Э |
|  | [2] статья 2 |  Дайте определение термину "ввод в эксплуатацию" в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах": | 4Э |
|  | [2] статья 2 |  Дайте определение термину "взрывобезопасность" в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах":  | 4Э |
|  | [2] статья 2 |  Дайте определение термину "взрывоопасная зона" в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах":  | 4Э |
|  | [2] статья 2 |  Дайте определение термину "Ex-компонент" в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах":  | 4Э |
|  | [2] статья 2 |  Дайте определение термину "максимальная температура поверхности" в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах":   | 4Э |
|  | [2] статья 2 |  В соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах": уровень взрывозащиты - это уровень защиты от взрыва, присваиваемый оборудованию в зависимости от ... | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 4 |  Если оборудование для работы во взрывоопасных средах содержит части, которые могут быть источниками воспламенения, оно должно ... | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 5 |  Как должны открываться оболочки оборудования для работы во взрывоопасных средах при наличии в оболочках накопителей электрического заряда (конденсаторов) и нагретых элементов, которые могут быть источниками воспламенения? | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 5 |  Если при взрывозащите оборудования путем продувки защитным газом после отключения электропитания предусмотрено продолжение продувки защитным газом до разрядки встроенных конденсаторов или снижения температуры нагретых элементов до безопасных значений, то изготовитель должен ... | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 6 |  В общем случае температура поверхности оборудования с уровнем взрывозащиты "особо взрывобезопасный" ("очень высокий") и "взрывобезопасный" ("высокий") и (или) его частей должна быть ниже температуры самовоспламенения окружающей взрывоопасной газовой среды и температуры самовоспламенения слоя пыли. В каком случае допускается температура поверхности выше температуры самовоспламенения окружающей взрывоопасной среды при эксплуатации оборудования (в пределах отклонений, установленных в технической документации изготовителя)?  | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 7 |  Температура поверхности оборудования с уровнем взрывозащиты "повышенная надежность против взрыва" ("повышенный") не должна быть выше ... | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 11 |  Оборудование для работы во взрывоопасных средах, предназначенное для применения на объектах (или) их участках с присутствием пыли, должно проектироваться так, чтобы пыль, осевшая на его поверхности, ... | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 11 |  На объектах и (или) их участках с присутствием пыли, температура поверхности частей оборудования должна быть ниже ... | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 12 |  При работе во взрывоопасных средах должно быть предусмотрено безопасное ручное отключение оборудования, включенного в автоматические процессы, при нарушении установленных режимов его работы, предусмотренных в технической документации изготовителя, если ... | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 13 |  При аварийном отключении оборудования, работающего во взрывоопасных средах, аккумулированная энергия должна рассеиваться до безопасного значения за время, указанное ... | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.3 16 |  Какие материалы не должно содержать оборудование, работающее во взрывоопасных средах? | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.6 |  При поставке оборудования для работы во взрывоопасных средах потребителю к нему должна прилагаться техническая документация изготовителя. Может ли поставляться эта документация только на электронных носителях информации? | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.8 |  На каком языке должна выполняться маркировка и техническая документация оборудования для работы во взрывоопасных средах в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"? | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.9 |  Какое требование предъявляется к месту расположения маркировки (таблички с маркировкой) у оборудования для работы во взрывоопасных средах? | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.9 |  Как долго должна сохраняться маркировка (таблички с маркировкой) у оборудования для работы во взрывоопасных средах? | 4Э |
|  | [2] статья 4, п.9, п.10 |  Что из указанного ниже не требуется в обязательном порядке включать в состав маркировки оборудования для работы во взрывоопасных средах, но допускается включать по решению изготовителя или в соответствии с контрактом (договором) поставки? | 4Э |
|  | [2] статья 6, п.1 |  В какой форме осуществляется подтверждение соответствия оборудования для работы во взрывоопасных средах требованиям ТР ТС 012/2011"О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"? | 4Э |
|  | [2] статья 6, п.1 |  Обязательно ли проведение сертификации оборудования для работы во взрывоопасных средах на предмет соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"? | 4Э |
|  | [2] статья 6, п.6 2 |  Какой максимальный срок действия сертификата соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" у серийно выпускаемого оборудования? | 4Э |
|  | [2] статья 7 п.2 |  Когда осуществляется маркировка оборудования для работы во взрывоопасных средах единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза? | 4Э |
|  | [2] статья 7 п.3 |  Каким способом на оборудование для работы во взрывоопасных средах наносится единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза? | 4Э |
|  | [2] Приложение 1, раздел I, п.2 |  В целях выбора оборудования по его уровню взрывозащиты применяется классификация взрывоопасных зон. На какие классы в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" подразделяются взрывоопасные зоны с пылевыми средами? | 4Э |
|  | [2] Приложение 1, раздел II |  На какие группы в зависимости от области применения подразделяется оборудование в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"? | 4Э |
|  | [2] Приложение 1, раздел II |  В зависимости от области применения оборудование для работы во взрывоопасных средах подразделяется на группы. Какое оборудование относится к группе III в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"? | 4Э |
|  | [2] Приложение 1, раздел II |  В зависимости от области применения оборудование для работы во взрывоопасных средах подразделяется на группы. В соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" Оборудование группы II может подразделяться на подгруппы IIА, IIВ, IIС в зависимости от ... | 4Э |
|  | [2] Приложение 1, раздел II |  В зависимости от области применения оборудование для работы во взрывоопасных средах подразделяется на группы. В соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" оборудование группы III может подразделяться на подгруппы IIIА, IIIВ, IIIС в зависимости от ... | 4Э |
|  | [2] Приложение 1, раздел III, п.1 |  Какие уровни взрывозащиты установлены для оборудования в соответствии с ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"?  | 4Э |
|  | [2] Приложение 2 |  Как выглядит специальный знак взрывобезопасности, которым маркируется оборудование, предназначенное для работы во взрывоопасных средах? | 4Э |