Приложение

УТВЕРЖДЕНЫ

распоряжением Федеральной службы

по экологическому, технологическому
и атомному надзору

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Вопросы тестирования по разделу «Требования промышленной безопасности на объектах хранения и переработки растительного сырья»
Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности,
по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности
в сфере электроэнергетики, утвержденного приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору
от 4 сентября 2020 г. № 334**

**Б.11.1. Строительство, эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация и ликвидация объектов хранения и переработки растительного сырья**

1. В каких целях должны проектироваться аспирационные установки на предприятиях по хранению и переработке зерна и предприятиях хлебопекарной промышленности?

2. Какое из перечисленных мероприятий, предусматриваемых проектными решениями в целях повышения эффективности работы аспирационных установок, указано неверно?

3. Какую систему отопления необходимо проектировать для ликвидации вакуума и снижения запыленности воздуха в рабочих помещениях?

4. Что понимается под термином «авария» согласно Методическим рекомендациям по классификации аварий и инцидентов на взрывоопасных объектах хранения и переработки зерна?

5. Что из перечисленного не относится к авариям согласно Методическим рекомендациям по классификации аварий и инцидентов на взрывоопасных объектах хранения и переработки зерна?

6. Какие нагрузки не учитываются при расчете силосов?

7. В каком положении нарушены требования Свода правил СП 43.13330.2012 при расчете конструкций силосов и их элементов?

8. Какие разгрузочные железнодорожные эстакады должны быть оборудованы передвижными обслуживающими площадками?

9. Какой фундамент следует предусматривать, если расчетные деформации естественного основания силосов и силосных корпусов превышают предельные или не обеспечивается его устойчивость, а также при наличии просадочных грунтов и в других случаях при соответствующем технико-экономическом обосновании?

10. Каким образом следует назначать длину разгрузочной железнодорожной эстакады?

11. Для каких водонапорных башен высота опор от уровня земли до верха опоры бака устанавливается кратной 3 м?

12. Какой материал допускается использовать для опор (колонн) водонапорных башен?

13. Какой допускается применять минимальный диаметр воздуховода аспирационных установок при соответствующем обосновании?

14. Какая из перечисленных характеристик не относится к аспирационным установкам элеваторов?

15. Какую наименьшую высоту компактной струи на уровне наивысшей точки следует принимать для тушения пожара рабочего здания элеватора высотой свыше 50 м от гидрантов с помощью насосов при расчетном расходе воды 5 л/с?

16. Какое расстояние между температурно-усадочными швами следует принимать в монолитных и сборно-монолитных железобетонных конструкциях стен?

17. Какие из перечисленных расстояний при устройстве подпорных стен соответствуют СП 43.13330.2012. Свод правил. Сооружения промышленных предприятий?

18. Какие тоннели и каналы должны быть заглублены от поверхности до верха перекрытия не менее чем на 1 м?

19. Покрытия каких силосов допускается проектировать в виде оболочек? Укажите все правильные ответы.

20. Какое из перечисленных условий компоновки аспирационных установок указано неверно?

21. Из каких сплавов металлов изготовляются воздуховоды и фасонные детали аспирационных установок?

22. В каком случае допускается объединять в одну аспирационную установку оборудования первичной ("черной") и окончательной ("белой") очистки зерна в зерноочистительных отделениях мукомольных и крупяных заводов?

23. Какой следует принимать коэффициент надежности по нагрузке для давления сыпучих материалов на стены и днища силосов, бункеров и зерноскладов при расчете на прочность?

24. В каких из перечисленных конструкциях расстояние между температурно-усадочными швами следует принимать не более 10 м?

25. Кратными какому значению рекомендуется принимать высоту и ширину тоннелей, каналов (между выступающими частями несущих конструкций)?

26. В каком случае допускается выполнять бункер для хранения и перегрузки сыпучего материала без перекрытия, но с обязательным устройством сплошного ограждения?

27. Что допускается размещать при проектировании многорядных силосных корпусов с круглыми в плане силосами в пространстве между ними (звездочках)?

28. В каких воздуховодах аспирационных установок элеваторов следует принимать скорость воздуха до пылеотделителя не менее 12 м/с при расчете? Выберите два правильных варианта ответа.

29. Какое из перечисленных условий организованного подвода воздуха в помещения элеваторов указано верно?

30. Какая принимается минимальная скорость воздуха в воздуховодах аспирационных установок в размольном отделении мукомольных и крупяных заводов при вертикальном и наклонном (более 60°) расположении воздуховодов?

31. Какое допускается максимальное содержание арматуры железобетонных колонн подсилосного этажа?

32. При каком способе закрепления строительных конструкций и технологического оборудования на фундаментах не требуется соответствующее обоснование?

33. При какой минимальной нагрузке на пол не следует размещать подвалы производственного назначения в зданиях и сооружениях?

34. Какие требования предъявляются к выходам из конвейерных, коммуникационных (кроме кабельных) тоннелей?

35. Какое из перечисленных требований к устройству закромов для хранения сыпучих материалов указано неверно?

36. Какие из перечисленных материалов относятся к связным сыпучим материалам?

37. На проектирование каких сооружений распространяется СП 43.13330.2012. Свод правил. Сооружения промышленных предприятий? Укажите все правильные ответы.

38. В каком случае допускается использовать пространство под баками водонапорных башен для размещения служебных и конторских помещений, складов, производственных помещений?

39. Какими фланцами рекомендуется соединять между собой звенья воздуховодов аспирационных установок диаметром до 280 мм?

40. Какие характеристики определяются по расчетным схемам, учитывающим наличие наружных стен и днища опускных колодцев, при строительстве опускных колодцев? Укажите все правильные ответы.

41. Какие проверки необходимо производить при расчете подпорных стен по предельным состояниям второй группы (по пригодности к эксплуатации)? Укажите все правильные ответы.

42. Из какого материала следует выполнять подвалы производственного назначения при их устройстве в сложных гидрогеологических условиях строительной площадки, при больших нагрузках на пол цеха или при наличии разнообразных проемов в стенах и перекрытиях, а также при особых технологических требованиях?

43. Какие бункеры для хранения и перегрузки сыпучего материала допускается проектировать стальными?

44. Каким способом рекомендуется осуществлять аспирацию силосов?

45. Какой должен быть минимальный зооветеринарный разрыв между предприятиями и ветеринарно-санитарными утилизационными заводами для городских поселений и других муниципальных образований?

46. На какой коэффициент умножается расчетная нагрузка от веса сыпучих материалов при расчете на сжатие нижней зоны стен силосов?

47. Что в соответствии с СП 108.13330.2012 определяется как "саморазгружающееся емкостное сооружение с высотой вертикальной части, не превышающей полуторную величину диаметра или меньшего размера"?

48. В каком порядке следует производить расчет опускного колодца?

49. Какое количество буровых скважин закладывают при опускных колодцах диаметром более 10-15 м?

50. Какую минимальную площадь легкосбрасываемых конструкций следует принимать при отсутствии расчетных данных на 1 м³ взрывоопасного помещения?

51. В каком случае допускается размещать предприятия, здания и сооружения по хранению и переработке зерна в санитарно-защитной зоне предприятий, относимых по выделению производственных вредностей в окружающую среду к I и II классу?

52. Какое требование по оснащению производственных помещений лифтами указано неверно?

53. Какие требования надлежит принимать при проектировании отдельно стоящих силосов и силосных корпусов?

54. Какие требования к проектированию складских зданий зерноскладов указаны неверно?

55. Какие требования к проектированию ограждений расположенных внутри производственных зданий площадок, антресолей, приямков, на которых размещено технологическое оборудование, указаны верно?

56. Какую минимальную площадь легкосбрасываемых конструкций следует принимать при отсутствии расчетных данных на 1 м³ взрывоопасного помещения?

57. С каким покрытием следует проектировать автомобильные дороги на площадках мукомольно-крупяных и комбикормовых предприятий по санитарным условиям?

58. Что следует предусматривать при проектировании искусственного освещения зданий и сооружений по хранению и переработке зерна?

59. На какие объекты распространяются Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья»?

60. Норийные трубы каких норий должны быть рассчитаны на внутреннее остаточное давление пылевоздушного взрыва?

61. Какое из перечисленных требований к взрывопожароопасным производственным объектам хранения и переработки растительного сырья указано неверно?

62. Кто несет ответственность за выполнение (соблюдение) мероприятий, предусмотренных актом-допуском, оформленным перед началом работ на территории эксплуатирующей объекты между организацией заказчика и генеральным подрядчиком с участием субподрядных организаций?

63. Какие ширина и высота должны быть у крытых проездов автомобильных весов и приемных устройств при выполнении погрузочно-разгрузочных работ на автомобильном транспорте на территории взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья?

64. Какой инструктаж проводится при выполнении разовых работ, работ по локализации и ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий и работ, на которые оформляются наряд-допуск, разрешение или другие специальные документы?

65. Какие требования предъявляются к настилам, устроенным в местах пересечения автомобильных дорог и пешеходных дорожек с железнодорожными путями на территории взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья?

66. Что из перечисленного должно быть предусмотрено в конструкции сдвоенной нории?

67. Какие конвейеры должны быть оснащены реле контроля скорости?

68. Что из перечисленного устанавливают на производственном оборудовании с целью защиты его от разрушения и обеспечения выброса (отвода) пламени и высокотемпературных продуктов взрывного горения пылевоздушной смеси в безопасную зону (за пределы помещений)?

69. Какими должны быть интервалы при расстановке автомобилей на площади разгрузки и погрузки взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья?

70. Какие требования предъявляются к настилу на всем протяжении железнодорожных путей в случае применения на путях ручной подкатки вагонов?

71. Какие требования предъявляются к помещениям, где составляют суспензии и обогатительные смеси, в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья»?

72. На кого возлагается ответственность за техническое состояние, эксплуатацию и своевременный ремонт взрыворазрядителей?

73. В помещениях какой категории запрещается устройство выбоя отходов производства в тару в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья»?

74. Что из перечисленного не указывается в графиках уборки пыли в производственных помещениях взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья?

75. Кто утверждает графики уборки пыли в производственных помещениях объектов хранения и переработки растительного сырья?

76. Что из перечисленного запрещается использовать для уборки пыли в производственных помещениях объектов хранения и переработки растительного сырья?

77. Какое требование к лазовым и загрузочным люкам силосов, бункеров указано неверно?

78. На каком расстоянии друг от друга должны размещаться мостики через конвейеры в производственных помещениях, а также в галереях и эстакадах?

79. Кем должны согласовываться планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?

80. Кем утверждаются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?

81. Сколько необходимо разработать планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, в случае если 2 и более объектов, эксплуатируемых одной организацией, расположены на одном земельном участке или на смежных земельных участках?

82. Допускается ли эксплуатация неисправных и утративших целостность взрыворазрядителей и их конструктивных элементов?

83. Что из перечисленного содержится в специальном разделе мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?

84. В каком из перечисленных случаев план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах должен быть пересмотрен?

85. Что необходимо предпринять при отклонениях от нормальной работы оборудования (завал продукта, интенсивное пыление, повышенные вибрации и другие подобные причины)?

86. Какой должна быть температура наружных поверхностей горячих конструктивных частей зерносушилок, вентиляторов?

87. В какой цвет должны быть окрашены органы управления аварийного выключения оборудования взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья?

88. Какой должна быть температура нагрева корпусов подшипников во время работы взрывопожароопасного оборудования?

89. Каким из перечисленных способов должно производиться сращивание концов приводных ремней оборудования взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья?

90. Чем должны быть снабжены части станков, машин, аппаратов, а также механизмы, требующие смазки?

91. Что должны иметь дверцы, смотровые лючки и выпускные устройства оборудования?

92. Какие из перечисленных требований предъявляются к вальцовым станкам?

93. Кто может разрешить пуск вновь установленного оборудования или оборудования после ремонта?

94. Запрещается ли снимать или надевать приводные ремни на ходу, регулировать натяжение ремней или цепей машин во время их работы при эксплуатации технологического, аспирационного и транспортного оборудования?

95. Какое требование предъявляется к объему загрузки зерна в подогреватель зерна перед пуском в него пара?

96. В каком из перечисленных случаев не допускается включение электромагнитных сепараторов под напряжение?

97. Что из перечисленного не должно применяться для очистки магнитных колонок от металломагнитных примесей?

98. Какие требования к рассеву указаны неверно?

99. Какие требования безопасности при работе вальцедекового станка указаны неверно?

100. Что из перечисленного не должно соблюдаться при работе пропаривателей, паровых сушилок, запарных и варочных котлов?

101. Какими совками разрешается брать пробу из лючка выпускного патрубка паровой сушилки?

102. Что из перечисленного не предусматривает план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?

103. На какую высоту должны быть ограждены люки в полах выбойных и фасовочных отделений, через которые подаются мешки на конвейер?

104. Какие требования к швейным машинам для ремонта тканевой тары указаны неверно?

105. В каком из перечисленных случаев не допускается работа фильтров с механическим встряхиванием рукавов?

106. С какой периодичностью из водомаслоотделителя необходимо удалять воду, масло и грязь?

107. С какой периодичностью следует тщательно очищать воздушный ресивер?

108. Что из перечисленного должно быть установлено между вентилятором и присоединяемыми к нему трубами?

109. Разрешается ли смазывать вяжущими веществами (смолой, канифолью) приводные барабаны стационарных ленточных конвейеров при ослаблении натяжения ленты?

110. После какого времени продувки топки вентилятором допускается зажигание топлива при обслуживании топок зерносушилки?

111. С какой периодичностью пыль и другие относы должны выводиться из пылеуловителей?

112. В каком из перечисленных случаев может производиться спуск рабочих в силосы и бункеры?

113. Кто должен присутствовать при спуске рабочих в силосы и бункеры?

114. Что из перечисленного должен сделать ответственный руководитель работ до начала спуска в силос?

115. Как следует защищать матерчатые фильтры, на которых осаждается мука, от накопления зарядов статического электричества?

116. При каком условии должен производиться доступ рабочих в силосы и бункеры через нижний люк для производства огневых работ?

117. Какие требования необходимо соблюдать при разрушении сводов и зависших масс зерна или других продуктов?

118. В каком из перечисленных случаев в процессе выполнения работ в силосах и бункерах подачу воздуха в противогаз осуществляют при помощи воздуходувки?

119. На каком из следующих устройств необходимо установить взрыворазрядители?

120. При выполнении какого из перечисленных условий допускается выводить взрыворазрядные устройства в производственные помещения?

121. Какие из перечисленных устройств могут использоваться в качестве огнепреграждающих (пламеотсекающих) устройств в составе системы локализации взрывов?

122. На какие из перечисленных коммуникаций не устанавливаются огнепреграждающие (пламеотсекающие) устройства?

123. Какие из перечисленных устройств должны входить в комплект серийно изготавливаемых норий, конвейеров?

124. Какие нории необходимо оснащать автоматически действующими тормозными устройствами?

125. Где следует устанавливать датчики подпора на нориях?

126. На каких конвейерах должны быть предусмотрены устройства, предохраняющие конвейеры от переполнения короба продуктом?

127. Что из перечисленного необходимо предусматривать на цепных конвейерах?

128. С какими из перечисленных устройств должны быть сблокированы электроприводы молотковых дробилок?

129. В каком из перечисленных случаев не допускается работа вальцовых станков?

130. Какие мероприятия должны быть предусмотрены при эксплуатации действующих норий в соответствии с требованиями промышленной безопасности?

131. В какой из перечисленных нештатных ситуаций оборудование должно быть остановлено?

132. В каком случае вентиляторы аспирационных систем помещений категории Б допускается устанавливать до пылеуловителей?

133. Что из перечисленного не допускается объединять в одну аспирационную установку?

134. Размещение каких из перечисленных устройств после пылеулавливающих установок не допускается?

135. Что из перечисленного не допускается в соединениях между элементами пневмотранспортных установок?

136. В каком из перечисленных случаев не допускается отключение аспирационных установок?

137. В каком из перечисленных случаев допускается объединение в одну установку аспирации оперативных емкостей и оборудования?

138. Кто должен проверять аспирационную установку после замены оборудования?

139. Для каких помещений системы приточной вентиляции совмещают с воздушным отоплением?

140. В каком из перечисленных случаев допускается размещение приточных установок?

141. Какие светильники допускается использовать внутри металлических и железобетонных емкостей при выключенных разгрузочных механизмах и оборудовании?

142. Какие светильники допускается использовать внутри деревянных емкостей при выключенных разгрузочных механизмах и оборудовании?

143. На какой высоте располагают светильники в помещениях?

144. Где не допускается прокладка трубопроводов с пожаро- и взрывоопасными веществами (смесями)?

145. При каком условии допускается устройство порогов в дверных проемах распределительных устройств, трансформаторных подстанций и комплектных трансформаторных подстанций, диспетчерских и тамбурах при них?

146. Какие требования предъявляются к электрическим рубильникам?

147. Для каких напряжений штепсельные соединения, предназначенные для подключения электроинструмента и переносных светильников, должны иметь зануляющий контакт?

148. От каких штепсельных соединений должны отличаться штепсельные соединения (розетки, вилки) по своему конструктивному исполнению?

149. Где допускается покрывать полы линолеумом или паркетом?

150. Какие кабели применяют для подключения к сети передвижных и переносных электроприемников?

151. Электроустановки с каким напряжением питания запрещается использовать внутри силосов и бункеров, других емкостей и сушилок?

152. Каким способом следует заземлять электросварочные установки?

153. Что допускается делать при эксплуатации электроустановок?

154. Какое из перечисленных требований к топкам, работающим на жидком и газообразном топливе, указано верно?

155. Какой уровень влажности не должна превышать влажность пшеницы, ржи, ячменя, риса-зерна, гречихи при их хранении до года?

156. Какой уровень влажности не должна превышать влажность кукурузы в зерне, проса, сорго, овса при их хранении до года?

157. Какой уровень влажности не должна превышать влажность пшеницы, ржи, ячменя, овса, гречихи при их длительном хранении (более года)?

158. Какой уровень влажности не должна превышать влажность кукурузы и проса при их длительном хранении (более года)?

159. Какие требования предъявляются к совместному складированию различных продуктов в одном и том же силосе (бункере)?

160. Какие требования предъявляются к хранению рисовой, просяной, ячменной, гречневой лузги?

161. Какие мероприятия рекомендуется предусматривать перед закладкой на хранение просушенного зерна?

162. Какие мероприятия необходимо предусматривать в случае обнаружения в мучнистом или гранулированном сырье повышения температуры, связанного с признаками самосогревания?

163. Какие требования предъявляются к совместному складированию в одном и том же силосе (бункере) различных продуктов?

164. В каких целях используют наружные силосы сборных корпусов элеваторов?

165. Какое мероприятие из перечисленных не исключает причины, приводящие к самосогреванию растительного сырья?

166. В каком случае необходимо пользоваться специальными скребками и щетками при обслуживании машин?

167. Где применяют устройства дистанционного контроля температуры зерна?

168. В какие сроки проверяют температуру сырья?

169. С какой периодичностью проводят контроль температуры сырья в сухом состоянии в металлических силосах при температуре выше 10 °С?

170. При какой температуре очага самосогревания зерна ситуация считается аварийной и производственные процессы останавливаются?

171. Чем должны быть оборудованы силосы, бункеры и склады, используемые в качестве накопительных емкостей при приемке и формировании партий свежеубранного зерна?

172. Каким образом определяется очаг самовозгорания в силосах и бункерах?

173. Из каких разделов состоит план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?

174. Как осуществляется флегматизация горючей газовоздушной смеси в свободных объемах силоса?

175. Какие мероприятия необходимо осуществить перед началом выгрузки горящего продукта из силоса?

176. Что из перечисленного включает в себя подготовка помещений и рабочего места к проведению огневых работ?

177. В каком случае допускается проводить огневые работы?

178. Кем составляется перечень контролируемых параметров, определяющих взрывоопасность процесса в каждом конкретном случае?

179. Какое устанавливается максимальное усилие, необходимое для перемещения несамоходной разгрузочной тележки?

180. После выполнения каких действий допускается включение электромагнитного сепаратора под напряжение? Укажите все правильные ответы.

181. Какие должны быть ограждения, расположенные внутри производственных зданий, площадок, антресолей, приямков, на которых размещено технологическое оборудование?

182. В каком случае допускается применение на объекте средств ДАУ, блокировки, контроля и противоаварийной защиты, производственной и аварийной сигнализации, связи, оповещения об аварийных ситуациях, отработавших назначенный срок службы?

183. В каких целях разрабатываются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?

184. Для каких объектов должны разрабатываться планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО?

185. Какие сроки действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлены для объектов I класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)?

186. Какой срок действия устанавливается для единого плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, расположенных на одном земельном участке или на смежных земельных участках?

187. С какой периодичностью следует осуществлять контроль целостности мембран, герметизирующих прокладок, подвижности откидных клапанов и поворотных створок комбинированных взрыворазрядителей, отсутствия накоплений на мембранах и в отводящих трубопроводах пыли или продукта?

188. Каким образом следует распределять взрыворазрядители на камерах нагрева при установке нескольких взрыворазрядителей?

189. Какая устанавливается максимальная длина каждого отводящего трубопровода от защищаемого оборудования до коллектора?

190. Какие явления допускаются при эксплуатации металлических силосов?

191. В каком случае допускается одновременная разборка или ремонт конструкций, оборудования в двух или более ярусах по одной вертикали?

192. В каком случае необходимо устанавливать крюки для подвески талей, блоков над съемными деталями оборудования?

193. На основании письменного решения какого лица осуществляется ввод в эксплуатацию аварийного участка производства (объекта) после проведения восстановительных работ?

194. Чем тушат горящий продукт в подсилосном этаже в целях предотвращения возможного образования пылевого облака при выходе продукта из силоса?

195. По указанию какого лица с момента поступления информации об аварийной ситуации производятся выключение или включение электроэнергии, обеспечиваются бесперебойное действие связи, исправное состояние водопровода, бесперебойная работа необходимого электромеханического оборудования и подвижных транспортных средств?

196. Какое из перечисленных действий допускается при проведении огневых работ на объектах хранения и переработки растительного сырья? Выберите 2 варианта ответа.

197. С какой периодичностью должен испытываться и проверяться квалифицированным персоналом пневматический инструмент?

198. Какое из перечисленных требований при работе с ручным немеханизированным инструментом указано неверно? Выберите 2 варианта ответа.

199. В какой таре допускается транспортирование горючих веществ?

200. Каким образом следует осуществлять досмотр порожних вагонов-зерновозов?

201. Использование каких перечисленных инструментов допускается при производстве погрузочно-разгрузочных работ с зерном и другими сыпучими продуктами на железнодорожном транспорте?

202. При каком минимальном повышении содержания бензина в шроте следует немедленно поставить в известность руководство эксплуатирующей организации, открыть двери и люки вагонов для его проветривания?

203. Какое из перечисленных действий разрешается при производстве работ в силосах и бункерах?

204. С какой периодичностью следует проверять переносные электроинструменты, лампы, трансформаторы на стенде или прибором в отношении исправности их заземляющих проводов и отсутствия замыкания между проводами?

205. Когда должна отключаться приточно-вытяжная вентиляция аккумуляторных помещений после окончания заряда зарядных устройств?

206. При каком количестве напольных машин, имеющих тяговые аккумуляторные батареи, их заряжают как в отдельных помещениях с естественной вентиляцией, так и в общих невзрывопожароопасных производственных помещениях?

207. В каком случае допускается размещать масляные, сухие, а также с негорючей жидкостью комплектные трансформаторные подстанции в общем помещении с распределительными устройствами?

208. Какой должна быть степень защиты оболочки переносных светильников прожекторного типа, использующихся для освещения бункеров и силосов сверху через люки?

209. Какие из перечисленных вариантов размещения и прокладки оборудования допускаются на объектах хранения и переработки растительного сырья?

210. Какая часть конвейера должна ограждаться на высоту не менее 2 м от пола?

211. На какой высоте от пола устанавливаются смотровые люки для удобства наблюдения за ходом ленты в норийных трубах?

212. Какое из перечисленных требований к обустройству головок норий с целью их обслуживания указано неверно?

213. Какими сетками должны быть закрыты открытые всасывающие отверстия при работе вентиляторов?

214. Какой из перечисленных элементов не входит в состав ротационных воздуходувок?

215. С какой периодичностью необходимо очищать и промывать содовым раствором трубу между компрессором и ресивером?

216. Какой вид клапана устанавливается перед водомаслоотделителем?

217. Каким образом следует производить очистку шлюзового затвора от продукта, налипшего на стенки крыльчатки?

218. Какое из перечисленных требований к станкам для резки заплат указано верно? Выберите 2 варианта ответа.

219. Какой вентиляцией должны быть оборудованы помещения,где размещены пропариватели, сушилки, запарные и варочные аппараты?

220. Какие работы допускается производить на ходу падди-машин?

221. Какое должно быть расстояние от пола до монорельса?

222. С помощью какого приспособления осуществляются выемка из станка, перемещение и установка вальцов?

223. Какой допустимый предел зазора между вальцами?

224. Какой допускается перекос общих осей поверхностей цапф (диаметром 65 мм) мелющих вальцов в каждой половине вальцового станка?

225. Какое действие необходимо произвести в первую очередь при появлении стуков или других признаков неисправности в сепараторе?

226. При нагревании до какой максимальной температуры деталей, соприкасающихся с продукцией, допускается работа электромагнитных сепараторов?

227. При нагревании магнитопровода до какой максимальной температуры допускается работа электромагнитных сепараторов?

228. Что из перечисленного разрешается при эксплуатации технологического, аспирационного и транспортного оборудования?

229. На каком минимальном расстоянии от сушилки допускается хранение топлива и смазочных материалов?

230. Какое из перечисленных действий, которые необходимо произвести в случае загорания зерна в сушилке, указано неверно?

231. Кто должен присутствовать при осмотре или ремонте в надсушильных, подсушильных бункерах и тепловлагообменниках?

232. В каком случае ширина проходов для обслуживания конвейеров может быть 0,7 м?

233. Для каких сепараторов проход со стороны выпуска зерна должен быть шириной не менее 0,7 м?

234. В каком случае не должна срабатывать автоматика безопасности горения, установленная на топках зерносушилок на жидком или газообразном топливе?

235. На площадках с каким уклоном допускается проведение погрузочно-разгрузочных работ регулярного перемещения передвижных транспортных механизмов (конвейеры, самоподаватели, электропогрузчики)?

236. Кем должны подтверждаться эффективность и надежность технических средств блокировки, контроля и противоаварийной защиты объекта хранения и переработки растительного сырья испытанием промышленных образцов оборудования на взрывозащищенность?

237. Что определяется внутренними распорядительными документами организации, эксплуатирующей взрывопожароопасные производственные объекты хранения и переработки растительного сырья?

238. Размещение помещений какой категории по взрывопожароопасности допускается в подвальных и цокольных этажах и при этом не требуется дополнительного обоснования в проектной документации?

239. Какой должна быть минимальная площадь оконного стекла толщиной 5 мм, используемого в качестве легкосбрасываемой конструкции?

240. Размещение помещений какой категории по взрывопожароопасности допускается в подвальных и цокольных этажах и при этом не требуется дополнительного обоснования в проектной документации при техническом перевооружении и реконструкции объектов?

241. Какие из перечисленных сведений отражаются в технологическом регламенте, разрабатываемом на объекте хранения и переработки растительного сырья?

242. При помощи чего должен производиться спуск работников в силосы и бункеры (для хранения зерна, муки, отрубей, комбикормов и других продуктов)?

243. Каким требованиям должны отвечать устройства, применяемые для спуска людей в силосы?

244. С учетом ограничений каких документов эксплуатирующей организацией в технологическом регламенте определяются сроки, в которые проверяется температура сырья? Выберите 2 варианта ответа.

245. На основании какой документации осуществляются периодические перемещения (перекачивания) шрота, жмыха и другого мучнистого сырья, склонного к самовозгоранию, из занимаемых ими емкостей в свободные?

246. Какие действия необходимо предпринять в случае превышения допустимой температуры заложенного на хранение растительного сырья, продуктов его переработки и комбикормового сырья, указанной для соответствующего вида сырья (продукта) в технологическом регламенте? Выберите все правильные варианты ответов.

247. Какие из перечисленных действий допускаются при эксплуатации объектов хранения и переработки растительного сырья?