1. По виду привода как различают краны?
2. Как упаковывают цепные стропы?
3. Как складируют металлопрокат?
4. Что такое траверса?
5. Кран мостового типа, что это?
6. Какую группу по электробезопасности должен иметь стропальщик, работающий на действующих электроустановках или в охранной зоне ВЛ?
7. Что не допускается при погрузке (разгрузке) трубовозов?
8. Какой должна являться допустимая максимальная нагрузка на грузчика-мужчину старше 18 лет, при поднятии и переноске тяжестей на расстояние до 25 м?
9. В каких случаях крановщик обязан выполнять сигнал «Стоп»?
10. Для чего предназначен кренометр?
11. Где должна проводиться подготовка и аттестация стропальщиков?
12. Что требуется при переходе стропальщика с одного предприятия на другое?
13. Какая из перечисленных операций обозначает сигнал, подаваемый следующим образом: движение вниз вытянутой рукой, предварительно поднятой до вертикального положения, ладонь раскрыта?
14. Как можно определить массу груза?
15. Какое минимальное расстояние от основания откоса котлована глубиной 1 м до оси ближайших опор крана при песчаном грунте?
16. В каких случаях не требуется аварийная остановка стрелового крана?
17. Что используется в качестве подкладок и прокладок?
18. Каков порядок производства работ краном вблизи линии электропередачи (ЛЭП)?
19. С каким дефектом не допускается эксплуатация канатных строп?
20. Что должен знать стропальщик 2-4 разряда?
21. На основании какого документа производится работа в охранной зоне ЛЭП?
22. Укажите средство для маркировки тары?
23. В какой форме знакомится стропальщик с проектом производства работ краном, технологическими картами, мерами безопасности, изложенными в наряде-допуске перед началом работ?
24. Для чего предназначен анемометр?
25. Перечислите нормы браковки текстильных строп?
26. На какую максимальную высоту при подъеме груза нужно предварительно поднять груз, чтобы проверить правильность строповки и надежность действия тормоза?
27. Что должно быть вывешено в местах производства работ кранами?
28. Укажите показ знаковой сигнализации "Стоп".
29. Где и когда телефонная или радиотелефонная связь устанавливается?
30. Разрешается ли применение коушей для подсоединения ветвей канатных стропов к звеньям?
31. Как часто производственная тара подлежит периодическому осмотру?
32. Допускается ли установка автомобильного крана не на все имеющиеся выносные опоры?
33. Допускаются ли к эксплуатации стропы при наличии трещины на опресовочной втулке или изменении ее размера на 10 % от первоначального?
34. Где производиться складирование грузов?
35. Где должен находиться стропальщик при кантовании груза?
36. Что должен делать стропальщик если во время работы крана имели место авария или несчастный случай?
37. Что обозначает знаковая сигнализация: резкое движение рукой вправо и влево на уровне пояса, ладонь обращена вниз?
38. Что из ниже приведенного должен знать стропальщик согласно Типовой инструкции для стропальщиков по безопасному производству работ грузоподъемными машинами?
39. Кто несет ответственность за повреждения, причиненные действием крана вследствие выполнения неправильно поданного стропальщиком сигнала?

40. Строп подлежит браковке, если на участке каната длиной 6 диаметров число обрывов составляет более…?

41. В процессе эксплуатации грузоподъёмные канаты и цепи могут подвергаться…?
42. Какие обязанности стропальщика при подъёме и перемещении груза?
43. Должен ли меть при себе удостоверение стропальщик во время работы?
44. Строповку корпусных деталей, рам, машин и оборудования необходимо осуществлять…?
45. Допускается ли строп к эксплуатации при повреждении из-за воздействия температуры или электрического дугового разряда?
46. На какой высоте перемещают груз, над встречающимися на пути предметами?
47. Что должна содержать производственная инструкция стропальщика?
48. Команды и распоряжения кого стропальщик обязан выполнять?
49. Погрузочно-разгрузочные работы ведутся в соответствии с мерами безопасности, изложенными в каких документах?
50. При каком минимальном числе видимых обрывов наружных проволок каната двойной свивки на участке длиной, равной 6 диаметрам каната, канатный строп подлежит браковке?
51. Сколько метров составляет граница охранной зоны при напряжении воздушной линии до 100 КВ?
52. Может ли стропальщик приступить к выполнению работ во взрыво - и пожароопасных зонах или с ядовитыми, едкими грузами без специального (письменного) указания от лица, ответственного за безопасное производство работ?
53. Когда производится повторная проверка знаний стропальщиков?
54. Сколько метров составляет граница охранной зоны при напряжении воздушной линии 35 КВ?
55. Верно ли что тормоз механизма подъема груза служит для остановки и удерживания груза на высоте?
56. Какова максимальная продолжительность перерыва между периодическими осмотрами грузозахватных приспособлений в процессе их эксплуатации (стропов, за исключением редко используемых)?
57. Строп подлежит браковке, если на участке каната длиной 3 диаметров число обрывов более…?
58. Поворачивание или повертывание груза из одного положения в другое что это?
59. При каких дефектах Звенья и крюки подлежат браковке?
60. Что из ниже приведенного должен знать стропальщик?
61. Как определяется износ или коррозия проволок по диаметру?
62. Какие бывают способы заделки концов каната при изготовлении строп?
63. В каких случаях разрешается подъем кирпича в поддонах?
64. При какой максимальной высоте расположения груза стропальщик может находиться возле груза во время его подъема или опускания?
65. Что в первую очередь необходимо сделать стропальщику, если остановился кран не по его требованию?
66. В каких случаях стропальщик может находиться возле груза во время его подъема или опускания?
67. Какая из перечисленных операций обозначает сигнал, подаваемый следующим образом: прерывистое движение рукой вниз на уровне пояса, ладонь обращена вниз, рука согнута в локте?
68. Как оформляется допуск к работе стропальщика?
69. Способы обвязки грузов?
70. Строительно-монтажные работы ведутся в соответствии с мерами безопасности, изложенными в каких документах?
71. В каком из приведенных случаев работа крана должна быть прекращена?
72. Какие действия при выполнении знаковой сигнализации "ОСТОРОЖНО"?
73. Какое минимальное расстояние допускается между не отключенными контактными проводами городского транспорта и стрелой работающего под

ними крана при условии установки ограничителя (упора), не позволяющего уменьшить указанное расстояние при подъеме стрелы?
74. Что должен делать стропальщик перед подъемом груза?
75. Какие признаки браковки траверс?
76. В каких случаях применяют захваты?
77. Допускается ли строп к эксплуатации при выдавливании сердечника?
78. Какая нагрузка применяется для испытания грузозахватных приспособлений?
79. На какие группы классифицируются грузы в зависимости от формы и размера?
80. Допускается ли строп к эксплуатации при обрыве одной пряди?
81. Как оформляется допуск к работе стропальщиков?
82. Что должен делать стропальщик при перемещении груза?
83. Правильность строповки, равномерность натяжения стропов, устойчивость крана, действие тормозов проверяется стропальщиком при поднятом грузе на высоту скольки мм?
84. Груз должен быть поднят выше встречающихся на пути предметов не менее, чем на сколько мм?
85. Что необходимо использовать при строповке крупных стеновых блоков и других высоких грузов?
86. Какие признаки браковки захватов?
87. Для чего производится пробный подъем груза?
88. Для чего служат подкладки и прокладки?
89. При индивидуальном изготовлении стропа подлежат испытанию в течение какого времени?
90. Стальной канат подлежит браковке при уменьшении диаметра наружных проволок в результате износа или коррозии на какой процент?
91. Кем производится подъём и перемещение груза, на который не разработаны схемы строповки?
92. От чего зависит определение границы опасных зон в местах, над которыми происходит перемещение грузов кранами, а также вблизи строящегося здания?
93. Можно ли стропальщику находиться в кузове автомобиля при погрузке-разгрузке транспорта во время перемещения груза?
94. Признаки браковки цепных строп?
95. При каких минимальных значениях удлинения звена цепи и уменьшении диаметра сечения цепной строп подлежит браковке?
96. Что необходимо применять для защиты от повышенного уровня шума?
97. Строп подлежит браковке, если на участке каната длиной 3 диаметров число обрывов более…?
98. Как изменяется грузоподъемность стрелового крана в зависимости от вылета?
99. Какую из перечисленных операций обозначает сигнал, подаваемый следующим образом: резкое движение рукой вправо и влево на уровне пояса, ладонь обращена вниз?
100. В чем должен убедиться стропальщик перед подачей сигнала о подъеме груза:
101. В каком случае цепные стропы подлежат браковке?
102. Что такое анемометр?
103. Верно ли утверждение, что стропальщик может подойти к грузу и поправить его руками, в случае необходимости точной установки груза, если он будет поднят на высоту не более 1 метра от того места куда его будут опускать?
104. Что должно входить в маркировку тары?
105. На какую высоту поднимают контрольный груз при испытании съемного грузозахватного приспособления?
106. Какие сроки осмотра редко используемых грузозахватных приспособлений?
107. При каком минимальном числе видимых обрывов наружных проволок каната двойной свивки на участке длиной, равной 3 диаметрам каната, канатный строп подлежит браковке?

108. Какими должны быть площадки для складирования грузов?
109. По типу свивки прядей различают канаты с…?
110. Какой инструктаж проводится при вводе в действие новых или переработке старых инструкций по охране труда?
111. Сколько метров составляет Граница опасной зоны при высоте подъема груза на 8 м?
112. В каком случае канат подлежит браковке даже при отсутствии видимых обрывов проволоки при уменьшении диаметра каната в результате износа или коррозии?
113. На какую высоту необходимо предварительно поднять груз, чтобы убедиться в равномерности натяжения строп?
114. Когда производят испытания стропов?
115. Подлежат ли ремонту стропы?
116. Что обозначает знаковая сигнализация: прерывистое движение вверх руки на уровне пояса ладонью вверх, рука согнута в локте?
117. Как называется приспособление для навешивания, захватывания или подхватывания груза, соединенные с грузовыми канатами (цепями) крана?
118. Виды строп?
119. Допускается ли перемещение грузов над перекрытиями, где могут находиться люди?
120. При работах на высоте, работающие должны пользоваться испытанным предохранительным поясом…?
121. При каком минимальном числе видимых обрывов наружных проволок каната двойной свивки на участке длиной, равной 30 диаметрам каната, канатный строп подлежит браковке?
122. Что применяется для предупреждения раскачивания груза при подъеме?
123. Что указывают на маркировочной бирке стропа?
124. Какой инструктаж проводится при найме на работу всех вновь принимаемым на комбинат работникам?
125. Кран стрелового типа это?
126. Каким образом складируют плиты перекрытия?
127. Укажите основные узлы и механизмы мостового крана?
128. Что относится к «мертвому» грузу относится?
129. Что должны делать владелец крана или эксплуатирующая организация?
130. Какой нагрузкой испытываются стропы при техническом освидетельствовании?
131. Что должен знать стропальщик?
132. Что относится к концевым элементам стропов?
133. Какую ответственность несет оператор крана-манипулятора за нарушение требований производственной инструкции и руководства по эксплуатации крана?
134. Сколько метров составляет Граница опасной зоны при высоте подъема груза на 40 м?
135. Какое расстояние и длину свободного конца каната необходимо оставлять между зажимами при установке?
136. Что должен делать стропальщик при выполнении погрузочно-разгрузочных работ?
137. Что относится к вредным производственным факторам?
138. Сколько метров составляет Граница опасной зоны при высоте подъема груза на 22 м?
139. Что такое полиспаст?
140. Что указывается на табличке грейфера?
141. Как следует устанавливать кран для выполнения строительно-монтажных работ?
142. Как часто производится осмотр редко используемых грузозахватных приспособлений (стропов?
143. Длина стрелы это…?
144. Какие обязанности стропальщика при опускании груза?
145. Участвуют ли стропальщики в обслуживании грейфера?
146. В каком случае цепные стропы подлежат браковке?

147. Для чего используют предохранительные подкладки между грузом и стропом?
148. Какие сведения об изготовленных стропах должны заносится в журнал?
149. В каких случаях необходимо применять двустороннюю радиопереговорную связь?
150. Что должен делать стропальщик при обвязке и зацепке груза канатами и цепями?
151. Укажите минимальное расстояние в метрах между поворотной частью автомобильного крана при любом его положении и строениями, штабелями грузов и другими предметами?
152. Какие требования предъявляются к установке стрелового крана?
153. Что из ниже приведенного должен знать стропальщик?
154. Какой прибор автоматически показывает, какова грузоподъёмность крана при установленном вылете стрелы?
155. Что необходимо сделать для проверки действия тормоза механизма подъема груза?
156. Каковы особенности применения текстильных строп?
157. Цепной строп подлежит браковке, если диаметр прутка изношен более чем на…?
158. Безопасное расстояние от стрелового крана до основания откоса котлована, на краю которого он устанавливается, в случае ненасыпного песчаного или гравийного грунта и глубине котлована 3 м?
159. Верно ли, что запрещающие или предупреждающие плакаты, звуковые или световые сигналы должны быть хорошо различимы (слышны или видны) с рабочих мест, постоянно очищаться от налета и грязи?
160. Что относится к опасным производственным факторам?
161. Кому в своей работе подчиняется стропальщик?
162. Что делает указатель грузоподъемности, соответствующей вылету стрелы?
163. Что обязан сделать стропальщик перед опусканием груза?
164. Какие требования предъявляются к площадкам для складирования груза?
165. Что должен делать стропальщик во время производства работ с документом на право их выполнения (удостоверение)?
166. В каких случаях крановщик обязан прекратить работу крана и сообщить об этом лицу, ответственному за безопасное производство работ кранами?
167. Крюковые краны относятся к ...?
168. На кого возлагаются обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда на предприятии?
169. На какое оборудование не распространяются "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения"?
170. Строп подлежит браковке, если на участке каната длиной 30 диаметров число обрывов составляет более…:
171. Кто может работать по профессии стропальщика?
172. Кем устанавливается порядок обмена сигнала между стропальщиком (сигнальщиком) и крановщиком?
173. Какова максимальная продолжительность перерыва между периодическими осмотрами грузозахватных приспособлений в процессе их эксплуатации (траверс, клещей, других захватов и тары)?
174. Каким образом складируют трубы диаметром свыше 300 мм?
175. Для какой цели проводится пробный подъём груза перед его перемещением?
176. Какой коэффициент запаса прочности должен быть у строп из стальных канатов?
177. Что из приведенного обязан сделать стропальщик перед началом работ по подъему и перемещению грузов?
178. Что применяется для предотвращения самопроизвольного разворота длинномерных и громоздких грузов во время их подъёма или перемещения?
179. Какие меры безопасности должны выполняться при работе кранов вблизи линий электропередачи?
180. С каким дефектом не допускается эксплуатация канатных строп?

181. Средство для маркировки стропа?
182. Где производится подготовка стропальщиков?
183. Допускается ли выполнять зацепку груза не за все приспособления, предусмотренные для его зацепки?
184. С каким дефектом не допускается эксплуатация канатных строп?
185. Для чего предназначен ограничитель рабочего движения?
186. Кому должен сообщить стропальщик об аварии или несчастном случае?
187. Какие сроки осмотра редко используемых грузозахватных приспособлений?
188. По виду покрытия поверхности проволоки различают канаты из…?
189. Что из ниже приведенного должен знать стропальщик согласно "Типовой инструкции для стропальщиков по безопасному производству работ грузоподъемными машинами"?
190. В каких случаях проводится повторная проверка знаний стропальщиков?
191. Сколько градусов не должен превышать угол между ветвями многоветвевого стропа?
192. Что из ниже приведенного должен знать стропальщик согласно "Типовой инструкции для стропальщиков по безопасному производству работ грузоподъемными машинами"?
193. Кто имеет право снимать перед работой с неповоротной части крана стропы и подкладки под дополнительные опоры и укладывать их на место?
194. В каких случаях стропальщик может находиться возле груза во время его подъема или опускания?
195. Запрещается производить зацепку съемных грузозахватных приспособлений на крюк крана не снабженный…?
196. Где следует производить кантовку грузов кранами?
197. Что указывается на клейме грузозахватных приспособлений?
198. Как складируют железобетонные конструкции?
199. В каких случаях проводится повторная проверка знаний стропальщиков?
200. Кто может быть допущен к выполнению работ по строповке грузов?
201. Монтаж технологического оборудования ведется в соответствии с?
202. Когда назначают старшего стропальщика?
203. Что должны иметь грузы для зацепки?
204. Какие меры безопасности должны выполняться при строповке, подъеме и перемещении опасных грузов?
205. Каково значение допустимого минимального расстояния по горизонтали между выступающими частями крана, передвигающегося по наземному крановому пути, и строениями, штабелями грузов и другими предметами, расположенными на высоте более 2000 мм от уровня земли или рабочих площадок?
206. Как производится подъем примерзшего груза?
207. Что из ниже приведенного должен знать стропальщик?
208. Какую из перечисленных операций обозначает сигнал, подаваемый следующим образом: резкое движение рукой вправо и влево на уровне пояса, ладонь обращена вниз?
209. Допускается ли к эксплуатации строп при перегибах каната?
210. Назначение креномера?
211. Стальной канат подлежит браковке при уменьшении диаметра каната в результате поверхностного износа или коррозии на…:
212. Как подбирается длина ветвей стропа?
213. Граница опасной зоны при высоте подъема груза на 14 м составляет?
214. Какие канаты различают по способу свивки?
215. По конструкции различают канаты?
216. Что из ниже приведенного должен знать стропальщик?
217. Строп из цепи должен быть забракован при удлинении звена от первоначальной его длины более?
218. Минимальное допустимое расстояние до токоведущих частей, находящихся под напряжением до 10 кВ составляет?
219. Когда стропальщик обязан прекратить работу?
220. Какие требования применяются к строповке конструкций?
221. Каким цветом окрашиваются элементы стропов по соглашению с потребителем?

222. Канат подлежит браковке даже при отсутствии видимых обрывов проволоки при уменьшении диаметра каната в результате повреждения сердечника – внутреннего износа, обмятия, разрыва и т. п. на…?
223. Расстояние от груза и стены при складировании должно быть не менее?
224. Вылет стрелы это?
225. Уровень заполняения грузом производственной тары?
226. Производит ли стропальщик ремонт электрооборудования крана?
227. Траверсы – это?
228. Какие канаты применяют при выполнении такелажных и стропальных работ?
229. На какие группы классифицируются грузы в зависимости от вида, способа складирования и строповки?
230. Какие требования предъявляются к площадкам для складирования груза?
231. Какая информация должна быть указана на маркировочной бирке?
232. Тара – это емкость, которая предназначена только для?
233. От чего возрастает натяжение ветвей стропа?
234. В каком случае стальной канат подлежит браковке?
235. Какие работы стропальщик должен выполнить под непосредственным руководством лица, ответственного за безопасное производство работ кранами?
236. Кем назначается сигнальщик?
237. Что увеличивается в полиспасте при увеличении числа роликов?
238. К организационным мероприятиям по обеспечению электробезопасности относятся?
239. В каких случаях назначается сигнальщик?
240. Какую статическую нагрузку должен выдерживать крюк?
241. При какой максимальной высоте расположения груза стропальщик может находиться возле груза во время его подъема?
242. Что такое прибор безопасности?
243. На какой на высоте проводится пробный подъём груза?
244. За чем должен следить стропальщик при снятии груза с фундаментных болтов?
245. Какие сроки осмотра траверс, клещей и других захватов и тары?
246. Какую из перечисленных операций обозначает сигнал, подаваемый следующим образом: прерывистое движение рукой вверх на уровне пояса, ладонь обращена вверх, рука согнута в локте?
247. Как складируются трубы диаметром до 300 мм?
248. Разрешается ли подача груза в оконные проемы, на балконы и лоджии?
249. В каком направлении должны устанавливаться крюки стропов при зацепке грузов?
250. Как обозначаются канатные стропы?
251. Что такое устройство безопасности?
252. Какое минимальное допустимое расстояние до токоведущих частей, находящихся под напряжением 35 кВ?
253. На какие классифицируются по назначению краны?
254. Что запрещается крановщику при производстве работ?
255. Каково назначение автоматического сигнализатора опасного напряжения?
256. Что должен уметь стропальщик согласно Типовой инструкции для стропальщиков по безопасному производству работ грузоподъемными машинами?
257. Какие канаты бывают по виду свивки?
258. Кто может быть допущен к подвешиванию на крюк крана груза без предварительной обвязки?
259. Разрешается ли придерживать груз руками, а также поправлять съёмные ГЗП на весу?
260. Какую группу по электробезопасности должен иметь стропальщик?
261. Где должна указываться масса груза?
262. Где должны находиться схемы строповки (графическое изображение)?
263. Что должны обеспечивать способы укладки грузов?
264. Что необходимо сделать в первую очередь, при возникновении на участке работ аварийной ситуации?

265. В каком объеме проводится и как документально оформляется повторная проверка знаний стропальщика?
266. Когда назначается сигнальщик?
267. Когда стропальщик должен осматривать съемные грузозахватные приспособления и тару?
268. Цепь подлежит браковке при уменьшении диаметра сечения звена вследствие износа на более…?
269. Сколько метров составляет граница охранной зоны при напряжении воздушной линии до 20 КВ?
270. Какие различают канаты по направлению свивки?
271. Что обозначается на стройгенплане?
272. Для чего предназначен указатель грузоподъемности стрелового крана?
273. Что должны делать Владелец крана или эксплуатирующая организация?
274. Какое минимальное расстояние между грузом, перемещаемым краном, и встречающимся на пути его перемещения оборудованием, бортами подвижного состава, штабелями грузов и другими предметами необходимо обеспечить при установке крана?
275. Как нужно выполнять строповку длинномерных грузов?
276. Из чего состоит устройство полиспаста?
277. Для чего служат коуши?
278. Для чего применяют поддоны и контейнеры?
279. Какие грузы, подразделяются в зависимости от вида способа строповки и складирования?
280. Как различаются стальные канаты по назначению?
281. Когда запрещается поднимать груз?
282. Какое назначение ограничителя грузоподъемности?
283. В каких случаях может находиться стропальщик возле груза во время его подъема или опускания?
284. Какие способы и средства применяются для обеспечения защиты стропальщика от случайного прикосновения к токоведущим частям?
285. Как складируют трубы?
286. Какие сроки осмотра стропов?
287. Чем руководствуется стропальщик при выполнении стропальных работ?
288. Сколько метров составляет граница опасной зоны при высоте подъема груза на 20?
289. При каком износе диаметра наружных проволок от первоначального стальной строп должен быть забракован?
290. Стропальщик какого разряда допускается к строповке и увязке лесных грузов длиной свыше 6 м?
291. Как проводится складирование круглого леса?
292. Сколько метров составляет граница охранной зоны при напряжении воздушной линии до 1 кВ?
293. В какие сроки проводится повторная проверка знаний стропальщика?
294. Какие съемные грузозахватные приспособления подлежат ремонту?
295. Сколько метров составляет минимальное допустимое расстояние до токоведущих частей, находящихся под напряжением до 1 кВ?
296. Каково значение допустимого минимального расстояния по горизонтали между выступающими частями крана, передвигающегося по наземному крановому пути, и строениями, штабелями грузов и другими предметами, расположенными на высоте до 2000 мм от уровня земли или рабочих площадок?
297. Какие требования безопасности должны выполняться при производстве погрузочно-разгрузочных работ грузоподъемными кранами?
298. Грузозахватные приспособления должны подвергаться осмотру и испытанию нагрузкой, на ... превышающей их паспортную грузоподъемность?
299. Разрешается ли выполнение работ краном при превышении его грузоподъемности?
300. Что запрещается при производстве работ крановщику?
301. Что запрещается при производстве работ крановщику?
302. Каков порядок складирования металлопроката?
303. Куда заносятся результаты осмотра грузозахватных приспособлений?
304. Как складируют лесоматериалы?

305. Верно ли, что грузоподъемный кран - грузоподъемная машина, предназначенная для подъема и перемещения груза, подвешенного с помощью крюка или другого грузозахватного органа?
306. Как производится осмотр грузозахватных приспособлений (стропов)?
307. В чем отличие характеристики работ стропальщика 3 и 4 разряда?
308. Укажите средство для маркировки грузоподъемной машины?
309. Что должен уметь стропальщик согласно Типовой инструкции для стропальщиков по безопасному производству работ грузоподъемными машинами?
310. Какое минимальное расстояние между поворотной частью крана при любом его положении и строениями, штабелями грузов и другими предметами?
311. Кто определяет количество стропальщиков, обслуживающих один кран?
312. Что применяется для поддержания связи между стропальщиком и крановщиком?
313. Какой документ оформляется при производстве работ грузоподъемными кранами вблизи линий электропередач выполненной гибким кабелем?
314. Как различают грейфер по конструкции?
315. Что должно быть обозначено на клеймах или бирках, имеющихся на грузозахватных приспособлениях?
316. К выполнению обязанностей стропальщика допускаются лица не моложе скольки лет?
317. Разрешается ли стропальщику при соприкосновении стрелы крана с токоведущими частями или возникновении электрического разряда прикасаться к..?
318. Каково значение допустимого минимального расстояния между грузом, перемещаемым краном, и встречающимся предметами на его пути?
319. Какую группу по электробезопасности должен иметь стропальщик?
320. При каких дефектах звенья и крюки подлежат браковке?
321. Допускается ли при строповке грузов выдерживать угол между ветвями стропов более 90 градусов?
322. Грузоподъемный кран, у которого грузозахватный орган подвешен к стреле или к тележке, перемещающейся по стреле это…?
323. Какие требования к площадкам для складирования грузов?
324. Какая грузоподъемность цепных строп 2 СЦ?
325. Насколько снижается грузоподъемность цепных строп при перемещении груза с температурой свыше 500°С?
326. Что указывается на маркировочных бирках строп?
327. Что указывается на маркировочных бирках строп?
328. Как выполняется соединение концов стальных канатных стропов?
329. Какими правилами должен руководствоваться при подъеме груза крановщик?
330. Какие требования должны выполняться при подготовке и аттестации крановщиков и их помощников, стропальщиков, наладчиков приборов безопасности?
331. В зависимости от вида грузозахватного органа как различают краны?
332. Что указывается на бирке текстильного стропа?
333. Допускается ли к эксплуатации строп при величине трещины на опресовочной втулке или изменении ее размера на 5 % от первоначального?
334. Что входит в массу грузоподъемности крана?
335. Что обязан сделать стропальщик в случае обнаружения неисправности грузоподъемной машины или кранового пути во время подъема или перемещения груза?
336. Как проверяется Соответствие вылета стрелы крана массе поднимаемого груза стропальщиком?
337. В каких местах не разрешается устанавливать краны для работы?
338. В каком случае проводится периодический осмотр редко используемых грузозахватных приспособлений?
339. Когда выдается наряд допуск крановщику?
340. Какие требования к рабочему месту стропальщика?
341. Какими правилами должен руководствоваться крановщик при перемещении грузов?
342. От чего зависит кратность полиспаста?

343. Какое минимальное расстояние в метрах между выступающими частями крана-манипулятора при любом его положении и строениями, штабелями грузов и другими предметами?
344. Канат бракуется при уменьшении первоначального диаметра наружных проволок в результате износа или коррозии на…?
345. Кому подчиняется стропальщик в своей работе?
346. Какие сведения должны быть нанесены на каждый элемент и захват стропа в установленном для маркировки месте методом штамповки или ударным способом?
347. Кто имеет право снимать перед работой с неповоротной части крана стропы и подкладки под дополнительные опоры и укладывать их на место?
348. Какие критерии браковки каната?
349. Как различают канаты по материалу сердечника?
350. Какую из перечисленных операций обозначает сигнал, подаваемый следующим образом: движение вытянутой рукой вверх из опущенного положения, ладонь обращена вверх?
351. Цепь подлежит браковке при удлинении звена цепи на…?
352. Что указывается в маркировочной бирке стропа?
353. Для чего предназначены съемные грузозахватные приспособления?
354. На каком расстоянии от поднимаемого груза должен находиться стропальщик?
355. Для чего предназначены устройства, предотвращающие запрокидывание стрелы?
356. Какие требования должны выполняться при подъеме и перемещении грузов несколькими кранами?
357. Что указывается на табличке выносной грузоприемной площадки?
358. В каких случаях во время подъема и перемещения грузов применяются оттяжки и багры?
359. С каким дефектом не допускается эксплуатация канатных строп?
360. Кем должны назначаться сигнальщики?
361. Что такое кантовка груза?
362. Что запрещается делать стропальщику при обвязке и зацепке груза?
363. В каких случаях крановщик должен работать под непосредственным руководством лица, ответственного за безопасное производство работ?
364. Как маркируется тара?
365. Что необходимо делать, если при зацепке груза крюки стропа не входят в его петли или отверстия?
366. По какому документу должны проводиться установка и работа крана-манипулятора на расстоянии менее 30 м от крайнего провода линии электропередачи?
367. В каких случаях допускается перемещении груза над перекрытиями, под которыми размещены производственные, жилые или служебные помещения, где могут находиться люди?
368. Что применяют для придания стальному канату гибкости, а также для
369. Какие меры безопасности должны выполняться при работе магнитных и грейферных кранов?
370. В соответствии с чем следует производить кантовку грузов кранами?
371. Верно ли утверждение, что при максимальном вылете стрелы – грузоподъемность наибольшая, а при минимальном вылете стрелы – грузоподъемность наименьшая?
372. Какие меры безопасности должны выполняться при строповке, подъеме и перемещении опасных грузов?
373. Что делают концевые выключатели?
374. Что необходимо сделать в первую очередь, при возникновении на грузоподъемной машине пожара?
375. Что из приведенного запрещается делать стропальщику при обвязке и зацепке груза?
376. Каковы правила строповки длинномерных грузов?
377. Стропальщик какого разряда допускается к строповке и увязке машин и механизмов непосредственно при стапельной и секционной сборке?
378. Что такое вылет крана?

379. Для чего предназначены устройства, предотвращающие запрокидывание стрелы?
380. Как производится подача груза в проемы перекрытий?
381. С каким сердечником должны использоваться канаты, при работе с горячими грузами?
382. С каким дефектом не допускается эксплуатация канатных строп?
383. По сочетанию направлений свивки различают канаты…?
384. Что обозначает знаковая сигнализация: движение рукой, согнутой в локте, ладонью по направлению требуемого движения стрелы?
385. Как часто производится осмотр стропов и траверс?
386. Как оформляется допуск стропальщика к самостоятельной работе?
387. Для каких целей используется защитное заземление крана?
388. Под чьим непосредственным руководством должна проводиться работа вблизи линии электропередачи?
389. Устанавливать кран следует так, чтобы при работе расстояние между поворотной частью крана (при любом его положении) и строениями, штабелями грузов и другими предметами было не менее...?
390. Каковы требования к выдаче производственной инструкции для стропальщиков?
391. Для чего предназначен грузоподъемный электромагнит?
392. Сколько метров составляет минимальное допустимое расстояние до токоведущих частей, находящихся под напряжением до 80 кВ?
393. Какое минимальное расстояние от основания откоса котлована глубиной 1 м до оси ближайших опор крана при глинистом грунте?
394. Что относится к дополнительным изолирующим электрозащитным средствам?
395. Чем является знаковая сигнализация одной или двумя руками на подъем, перемещение и опускание груза, приведенная в Правилах по кранам?
396. Что должен уметь стропальщик согласно Типовой инструкции для стропальщиков по безопасному производству работ грузоподъемными машинами?
397. Какой способ изготовления грузового крюка крана не допускается?
398. Когда разрешается подъем кирпича в поддонах?
399. Что должен уметь стропальщик согласно Типовой инструкции для стропальщиков по безопасному производству работ грузоподъемными машинами?
400. Кто осуществляет надзор за кранами?
401. На какую высоту должен быть поднят груз (грузозахватные приспособления) перед горизонтальным перемещением?
402. Какое расстояние должно быть выдержано между строениями, штабелями грузов и другими предметами, и краном-манипулятором при его установке?
403. Что должен стропальщик при строповке груза?
404. На какое оборудование распространяются "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения"?
405. Что обозначает знаковая сигнализация: движение рукой, согнутой в локте, ладонью по направлению требуемого движения тележки?
406. Канатные стропы диаметром 11,5 мм и длиной до 3,5 мм могут быть связаны в пачки, масса пачки не должна превышать…?
407. Безопасное расстояние от стрелового крана до основания откоса котлована, на краю которого он устанавливается, в случае ненасыпного песчаного или гравийного грунта и глубине котлована 1 м?
408. Как бракуется крюк?
409. Какие грузы запрещено поднимать кранами?
410. Какие сведения должны содержаться на металлической бирке, прикрепленной к грузозахватным приспособлениям?
411. Какие сроки осмотра траверс, клещей и других захватов и тары?
412. Какие сведения должны содержать клейма или бирки на таре?
413. Расстояние от центра пяты стрелы (шарнира) до оси головного блока это что?
414. Каковы допустимые расстояния при работе машин в охранной зоне ЛЭП, находящейся под напряжением до 1 кВ?

415. Разрешается ли крановщику самовольная установка крана вблизи линии электропередач?
416. Что такое ППРк?
417. Безопасное расстояние от стрелового крана до основания откоса котлована, на краю которого он устанавливается, в случае ненасыпного песчаного или гравийного грунта и глубине котлована 2 м?
418. Коэффициент запаса прочности текстильных строп?
419. Каковы признаки и нормы браковки стропов?
420. Грузоподъемный кран, у которого грузозахватный орган подвешен к грузовой тележке или тали, перемещающийся по мосту, движущемуся по рельсовому крановому пути это…?
421. Что применяют для строповки металлопроката и труб?
422. Какое основное назначение траверс?
423. Как часто происходит периодический осмотр тары?
424. Расстояние по горизонтали от оси крана до грузового каната это…?
425. Коэффициент запаса прочности – это число, которое показывает…?
426. Погрузочно-разгрузочные работы ведутся в соответствии с…?
427. Что запрещается делать стропальщику при обвязке и зацепке грузов?
428. Как различаются стальные канаты по числу прядей?
429. Что необходимо сделать перед подачей сигнала крановщику о подъёме груза?
430. В чем должен убедиться стропальщик при работе стреловых самоходных кранов вблизи линии электропередачи?
431. Что такое грузовой крюк?
432. Показ знаковой сигнализации "Осторожно"?
433. - Скрещенные перед собой кисти рук, ладонями вверх.
434. - Резкое движение рукой вправо и влево на уровне пояса, ладонь обращена вниз.
435. + Кисти рук обращены ладонями одна к другой на небольшом расстоянии, руки при этом подняты вверх.
436. В каких случаях оператор крана-манипулятора обязан выполнять сигнал «Стоп»?
437. Как проводится складирование плит перекрытия?
438. Средство для маркировки захвата?
439. Какой инструктаж проводится при выполнении разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности?
440. Как разделяются траверсы по конструкции?
441. В каких случаях прекращается работа крана?
442. Какой допускается износ петель, проушин и цапф тары от первоначальных размеров?
443. Каково значение допустимого минимального расстояния между поворотной частью стрелового крана при любом его положении и строениями, штабелями грузов и другими предметами?
444. Допускается ли строп к эксплуатации при величине трещины на опрессовочной втулке или изменении ее размера на 10% от первоначального?
445. Когда проводится повторная проверка знаний стропальщиков комиссией предприятия?
446. Если отсутствует схема строповки груза, как должны стропальщки выполнить строповку?
447. Что входит в маркировку стропа?
448. Что относится к основным изолирующим электрозащитным средствам?
449. Что входит в маркировку крана?
450. Как разделяются стропы по числу ветвей?
451. Что относится к съемным грузозахватным приспособлениям?
452. Что запрещено делать стропальщику при опускании груза?
453. Из числа каких рабочих назначается сигнальщик?
454. Транспортирование стропов – по группе условий хранения 8 (ОЖ3) по ГОСТ 15150?
455. Смертельно опасным для человека считается ток величиною?
456. Требуется ли документ при производстве работ кранами вблизи ЛЭП, выполненной гибким кабелем?

457. Какие краны различают по виду ходового устройства?
458. Как называется масса наибольшего рабочего груза, на подъем которого рассчитан грузоподъемный кран?
459. Каковы условия установки крана на краю откоса котлована (канавы)?
460. По механическим свойствам различают канаты…?
461. Какой нагрузкой производят испытания стропов?
462. Что применяют для уменьшения износа канатных и цепных стропов от соприкосновения с острыми кромками железобетонных конструкций?
463. Какие обязанности стропальщика при выполнении работ стреловыми кранами вблизи ЛЭП?
464. Допускаются ли к стропальным работам лица, не прошедшие обучение, не сдавшие экзамен, не получившие удостоверение на право производства работ.
465. Сколько зажимов устанавливают на один узел каната?