



## Металлические конструкции.ти ЭБС

- 1 Сталью называется сплав железа с углеродом, в котором углерода содержится ...
- 2 В маркировке легированных сталей буквой Г обозначают
- 3 В маркировке легированных сталей буквой Ф обозначают ...
- 4 «Площадка текучести» — ... диаграммы напряжения -деформации
- 5 При расчете по первой группе предельных состояний должно выполняться условие:  $N \leq \Phi$  , где N-?
- 6 Разрушение металлических и железобетонных элементов бывает
- 7 Потеря общей устойчивости элемента
- 8 Кремний, марганец, медь, хром, никель, ванадий, молибден, алюминий являются
- 9 Сера, фосфор, кислород, водород, несвязанный азот
- 10 Буква «Б» в маркировке стали (например, БСт6) означает, что это сталь...
- 11 Буква «В» в маркировке стали (например, ВСт5) означает, что это сталь...
- 12 Низкоуглеродистые стали содержат углерода:
- 13 Высокоуглеродистые стали содержат углерода
- 14 Легированная сталь с маркировкой 110Г13Л содержит
- 15 Легированная сталь с маркировкой 16Г2АФ содержит:
- 16 Предельное состояние, при котором происходит исчерпание несущей способности называется
- 17 Предельное состояние, при котором нарушается нормальная эксплуатация сооружений называется
- 18 Дальнейшая эксплуатация конструкции или сооружения невозможна при наступлении



- 19) При расчете по первой группе предельных состояний учитываются
- 20) При расчете по второй группе предельных состояний учитываются
- 21) Расчет по первой группе предельных состояний подразумевает расчет
- 22) Расчет по второй группе предельных состояний подразумевает расчет
- 23) Снеговая нагрузки по длительности воздействия является
- 24) Ветровая нагрузка по длительности воздействия является
- 25) Давление грунтов по длительности воздействия является
- 26) Расчетная длина стальной колонны
- 27) Расчет планок и их креплений к ветви колонны производится
- 28) По высоте сквозной колонны, вне зависимости от мощности решетки, через каждые 4 метра устанавливают поперечные диафрагмы
- 29) Заклепочные соединения считаются
- 30) В особо ответственных конструкциях, воспринимающих большие вибрационные и повторные нагрузки, обычно применяют
- 31) Горизонтальные нагрузки на опоры линий электропередачи состоят
- 32) Напряженно деформированное состояние, при котором  $|\sigma| \leq R_y$ , т.е. металлическая конструкция работает упруго, относится к
- 33) Напряженно деформированное состояние, при котором в части сечения  $|\sigma| = R_y$ , металлическая конструкция работает упруго пластически, относится к
- 34) Напряженно деформированное состояние, при котором  $|\sigma| = R_y$ , т.е. металлическая конструкция работает как пластический шарнир, относится к
- 35) Стальной настил рассчитывают на прочность, если
- 36) На угловые колонны нагрузка от перекрытия





- 37) Одноконсольное свободно стоящее сооружение, заделанное в основании, называется
- 38) Обычное соотношение ширины башни у ее основания и ее высоты находится в пределах
- 39) Сооружение, шарнирно опирающееся на фундамент, устойчивость положения которого обеспечивается системой оттяжек, называется
- 40) Листовые конструкции, предназначенные для хранения и распределения газов, называются
- 41) Листовые конструкции, предназначенные для хранения воды, нефтепродуктов и других жидкостей, называются
- 42) Листовые конструкции, предназначенные для хранения сыпучих материалов, называются
- 43) Газгольдеры постоянного объема работают при высоких давлениях газа
- 44) Газгольдеры переменного объема работают при низком давлении
- 45) Расчетная длина шва  $l_w$  равна

