



## Конструкции из дерева и пластмасс.ти\_ФРК (1/2)

- 1 Первые пространственные покрытия и сооружения в металле и дереве были предложены ...
- 2 Вид породы напрямую влияет на область применения в строительной отрасли. Установите соответствие между видом породы и областью применения в строительстве.
- 3 Древесина является материалом ...
- 4 Отмершие клетки пустотелых оболочек волокон древесины называются ...
- 5 Пороки могут быть допустимыми и недопустимыми. Распределите, какие пороки относятся к допустимым и недопустимым.
- 6 Плитный строительный материал, состоящий из нескольких слоёв (трёх и более) древесного шпона, склеенных между собой синтетическими клеевыми составами, называется ...
- 7 Уничтожение грибов и их спор в древесине достигается ...
- 8 В состав конструкционных пластмасс входят ...
- 9 Наполнители влияют на характеристики синтетических смол ...
- 10 Отходы лесопиления и деревообработки являются сырьем для плит ...
- 11 Путем горячего прессования древесных стружек получают плиты ...
- 12 Пиломатериалы с поверхностями, опиленными по всей длине, называются ...
- 13 Основой для изготовления таких плит служит экологичный материал – шпон ...
- 14 Стандарт влажности для показателей прочности и жесткости древесины составляет ...
- 15 По плотности древесину можно разделить на три группы. Соотнесите групп по плотности с видами древесины.





- 16) Способность древесины изменять свои размеры и форму при воздействии называется ...
- 17) Соединение большого числа молекул мономеров одного и того же вещества в одну молекулу называется ...
- 18) Уменьшить расход связующего позволяют такие компоненты пластмасс как...
- 19) Материал, который изготавливают на основе рубленого стекловолокна и прозрачных полиэфирных смол, называется ...
- 20) Механические свойства стеклопластиков зависят от вида ...
- 21) Расчет по первому предельному состоянию используется ...
- 22) Установите соответствие видов и характеристик предельных состояний.
- 23) Предельная гибкость сжатых элементов связей составляет ...
- 24) Предельная гибкость растянутых поясов ферм в вертикальной плоскости составляет ...
- 25) К растянутым элементам относятся ...
- 26) Прочность отдельных стандартных образцов из чистой древесины на растяжение достигает...
- 27) Соотнесите работу элементов и вид напряженно-деформированного состояния.
- 28) Установите соответствие элементов и предельных гибкостей.
- 29) На сжатие работают элементы ...
- 30) На изгиб работают ...
- 31) Балки междуэтажных перекрытий имеют прогиб ...
- 32) Растянуто-изгибаемые элементы работают одновременно на растяжение и на изгиб при одновременном действии в сечении ...
- 33) Сжато-изгибаемые элементы работают одновременно на сжатие и изгиб при одновременном действии в сечении ...
- 34) Прочность древесины при скалывании ввиду ее волокнистого строения ...





- 35) При расчете пластмассовых конструкций следует учитывать ...
- 36) Соотнесите тип элемента и сорт древесины, который необходимо для него выбрать.
- 37) Выбор видов и марок пластмасс следует производить в зависимости ...
- 38) Нормативные сопротивления конструкционных пластмасс устанавливают по пределу ...
- 39) При расчете усилий и напряжений, а также перемещений и деформаций конструкций пластмасс следует учитывать ...
- 40) Соединения деревянных элементов для увеличения поперечного сечения конструкции называют ...
- 41) Соединения деревянных элементов для увеличения продольной длины конструкции называют ...
- 42) Механическими в соединениях деревянных конструкций называют ...
- 43) Конструировать соединения деревянных элементов необходимо для того ...
- 44) В соединениях деревянных конструкций наиболее опасными видами напряженного состояния являются ...
- 45) Предотвратить появление нерабочих, рыхлых начальных деформаций позволяет соблюдение требования ...
- 46) Установите соответствие определений соединений.
- 47) Для клееных деревянных конструкций толщину досок принимают не более ...
- 48) Соотнесите соединения по характеру работы.
- 49) Глубина лобовой врубки в опорных узлах должна быть не более ...
- 50) Ширину опорной подушки в лобовой врубке с одним зубом принимают ...
- 51) Диаметр гвоздей, забиваемых в цельную древесину, не превышает ...
- 52) Твердеют без подогрева и отличаются особо высокой прочностью и универсальностью клеи ...





- 53 Выстройте последовательность процесса сварки термопластов.
- 54 Клеесварные соединения рационально использовать в ...
- 55 Клей клеесварных соединений наносят на сопрягаемые поверхности жесткой кистью с длинной ворса ...
- 56 Для сшивания высокопрочных капроновых ниток применяют ...
- 57 Сваривать угловые, тавровые и стыковые соединения позволяет ...
- 58 Клеевые соединения в пластмассовых конструкциях чаще работают на ...
- 59 В клееных элементах из фанеры с древесиной не следует применять деревянные элементы без компенсационных прорезей шириной более ...
- 60 Ограждающие конструкции стен зданий выполняются аналогично ...
- 61 Выставите в правильном порядке состав деревянного теплого покрытия сверху вниз.
- 62 Достоинством применения древесины и пластмасс в ограждающих конструкциях отапливаемых зданий является ...
- 63 В утепленных бесчердачных ограждающих конструкциях за предотвращения внутреннего конденсационного увлажнения отвечает ...
- 64 Прогоном называют конструктивный элемент покрытия здания, предназначенный для восприятия нагрузок ...
- 65 Выставите в правильном порядке состав деревянного холодного покрытия сверху вниз.
- 66 Установите соответствие...
- 67 Установите соответствие...
- 68 Конструкции деревянных настилов зависят от вида ...
- 69 Настилы рассчитывают ...
- 70 Сосредоточенный груз считают распределенным на две доски при расстоянии между осями досок ...





- 71) При загрузке балки собственным весом и сосредоточенным грузом наибольшее значение момента при выгоднейшем загрузке будет в пролете на расстоянии ...
- 72) По назначению плиты с деревянным каркасом делятся на ...
- 73) Жесткость конструкции плит с деревянным каркасом обеспечивается ...
- 74) Клеефанерные плиты покрытия рассчитывают по балочной схеме ...
- 75) Ветровая нагрузка в расчетах плит не учитывается при углах наклона кровли до ...
- 76) Установите соответствие типа фанеры и значения расчетного сопротивления при растяжении.
- 77) Из тонких наружных слоев и толстого среднего слоя состоят ...
- 78) Совместную работу на изгиб в сплошных трехслойных панелях обеспечивают ...
- 79) При расчете пластмассовых панелей следует пользоваться методом ...
- 80) Прозрачные волнистые листы из стеклопластика выпускаются толщиной ...

