



## Информационные системы в управлении проектами.ти

- 1 Назовите общие функциональные возможности информационно-технологических систем управления проектами в целом.
- 2 Назовите ключевые векторы автоматизации управления проектами.
- 3 Назовите ключевые области управления, проектами, подлежащие автоматизации в той или иной мере.
- 4 Назовите компоненты универсальной структуры информационной системы управления проектами.
- 5 Какие задачи должно позволять решать функционал календарно-ресурсного планирования?
- 6 Что должен позволять делать функционал информационной системы по работе с бюджетом?
- 7 Назовите основные этапы последовательности внедрения информационной системы управления проектами.
- 8 Назовите типы специализированного программного обеспечения по управлению проектами.
- 9 Назовите основных вендоров информационных систем управления проектами.
- 10 Какая компания-вендор была лидером российского рынка программного обеспечения в 2012 году
- 11 Какие информационные системы управления проектами в наибольшей степени распространены в России?
- 12 Какой программный продукт по управлению проектами является отечественной разработкой?
- 13 Назовите представителей решений по управлению проектами, предлагаемых он-лайн.
- 14 Какие программные средства управления проектами имеют веб-интерфейсы?
- 15 Какие программные средства позволяют применять методику PERT (Programme Evaluation and Review Technique)?





- 16 Вид управленческой деятельности, состоящий в организационном обеспечении выполнения проектов при условии соблюдения заданных смет и сроков называется:
- 17 Технологическая операция, требующая времени, ресурсы и другие условия для выполнения, называется:
- 18 Работники, оборудование, материалы, необходимые для выполнения конкретной работы называются:
- 19 Ресурсы в управлении проектами делят на:
- 20 Ресурсы, которые высвобождаются по завершении работы и годные для последующего использования, называются:
- 21 Складируемые ресурсы в процессе выполнения работ:
- 22 Документ, содержащий оценку затрат, необходимых для подготовки проекта, называется:
- 23 Сетевой план – это:
- 24 Документ, устанавливающий сроки поступления финансовых ресурсов и их расходования на финансирование затрат называется:
- 25 Менеджер проекта составляет сетевой план на этапе:
- 26 Управление проектом по своему содержанию включает этап:
- 27 Какой фактор сделал возможным появление принципиально новой технологии управления — технологии оценки и уточнения проекта (Project Evaluation and Review Technique, PERT)?
- 28 Функциональные подсистемы технологии PERT включают следующие подсистемы:
- 29 Совокупность технических средств (компьютеры, оргтехника и т.д.) называется:
- 30 Программы Spider Project, Project Expert, OpenPlan, Microsoft Office Project являются:
- 31 Период анализа проекта также называют:
- 32 Дату начала и длительность проекта в Project Expert можно изменить на вкладке:





- 33) Коэффициент, который отражает изменение стоимости денег во времени, называется:
- 34) Увеличение ставки дисконтирования может:
- 35) Вкладка Инвестиционный план Project Expert используется для:
- 36) Средства, на закупку комплектующих, на зарплату персоналу, в Project Expert описываются в разделе:
- 37) Этап в Project Expert – это:
- 38) В Project Expert в инвестиционном плане длительность этапа – это:
- 39) Планирование производства, сбыта, расходов на персонал, общих издержек, затрат на приобретение материалов и комплектующих в Project Expert описывается на вкладке:
- 40) Персонал проекта в Project Expert принято делить на категории:
- 41) С объемом производства не связаны издержки:
- 42) Если период максимального дефицита денежных средства приходится на конец проекта, это говорит о том, что:
- 43) Если проект не окупается, то в Project Expert следует:
- 44) Время, необходимое для покрытия начальных инвестиций за счет чистого денежного потока, генерируемого инвестиционным проектом, называется:
- 45) Средняя норма рентабельности (ARR – Average Rate of Return) – это:
- 46) Отношение отдачи капитала к размеру вложенного капитала называется:
- 47) Целью анализа безубыточности является:
- 48) Капитальные вложения – это инвестиции:
- 49) Для признания проекта эффективным с точки зрения инвестора необходимо, чтобы чистый дисконтированный доход был:
- 50) Входной формой для расчета коммерческой эффективности является:





- 51) Лаг – это:
- 52) В расчетах эффективности стоимостные показатели могут выражаться в:
- 53) Как правильно должен звучать один из принципов обоснования эффективности инвестиционного проекта?
- 54) К какому экономическому субъекту относится показатель экономической эффективности проекта?
- 55) С чем связан страновой риск?
- 56) К какой категории данных для программы Project Expert относится стратегия и условия продаж?
- 57) Какую из перечисленных функций выполняет модуль описания окружения в программе Project Expert?
- 58) Какую из перечисленных функций выполняет модуль описания компании в программе Project Expert?
- 59) Какие данные диалогового окна «Продукты/услуги» в программе Project Expert являются обязательными для заполнения?
- 60) Какой из представленных ниже вариантов действий безусловно приводит к непосредственному созданию нового проекта «с нуля»?
- 61) Каким образом можно отказаться от создания нового проекта при любом новом включении программы MS Project?
- 62) Для чего используется параметр Приоритет проекта?
- 63) Что происходит при планировании проекта от даты окончания?
- 64) В каком диалоговом окне изменяются параметры календаря проекта?
- 65) Каким образом можно ограничить представление проекта, имеющего 5 уровней иерархии, задачами только 3 уровня?
- 66) Каким образом можно продолжительность работы избавить от признака предварительной оценки?
- 67) Каким образом можно определить код СДР?
- 68) Каким образом можно создать уникальный для каждой задачи префикс кода проекта?





- 69) Сколько уровней можно определить с помощью кода?
- 70) Можно ли использовать неуникальные коды для различных задач?
- 71) Что означает символ структуры «+», стоящий перед задачей?
- 72) Каким образом в MS Project можно представить структуру разбиения работ?
- 73) Каким образом можно удалить название задачи?
- 74) Возможна ли ситуация, когда работа самого высокого уровня не является суммарной?
- 75) Сколько минут содержит в себе задача, имеющая продолжительность 1,5 день?
- 76) Каким образом можно задавать пессимистические, оптимистические и наиболее вероятные оценки продолжительности задач?
- 77) Каким образом можно определить ручную продолжительность суммарных задач?
- 78) Каким образом можно убрать знак предварительной оценки у одной задачи?
- 79) Какие сетевые модели используются в MS Project?
- 80) Какого рода связи могут быть использованы в MS Project?

