

УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ Институт нефти и газа им. М.С. Гуцериева

РЕЗЮМЕ ГЛОССАРИЙ ТЕСТ

ПРОЕКТЫ В УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ. ВИДЫ ПРОЕКТОВ.

Системы управления проектами

- 1. основная система;
- система расширенного управления;
- 3. система «под ключ».

Суть управления проектами

Время Ресурсы Качество

Процессы управления проектом

- 1. процессы инициации
- 2. процессы планирования
- 3. процессы исполнения и контроля
- 4. процессы анализа
- процессы управления
- 6. процессы завершения

Проекты в управленческой деятельности организации. Виды проектов

Виды проектов

По сфере деятельности организации

По структуре и содержанию предметной области

По масштабу проекта

Технический проект Организационный проект Экономический проект Социальный проект Смешанный проект

Монопроект Мультипроект Мегапроект

Малый проект Мегапроект

По характеру предметной области

Инвестиционный Инновационный Научно-исследовательский Учебно-образовательный Смешанный По длительности

Краткосрочный проект – до 3-х лет; Среднесрочный проект – от 3-х до 5-ти лет; Долгосрочный проект – свыше 5-ти лет М

Понятия «проект» и «управление проектами» все более прочно входят в нашу жизнь.

Управление проектами на сегодняшний день — это эффективное средство управления в современных российских условиях ведения бизнеса. При этом управление проектами является проверенным инструментом реализации различных проектов требуемого качества, в заданные сроки и в рамках утвержденного бюджета.

Для успешной реализации любого проекта — от замысла до завершения — его руководитель с самого начала должен ясно представлять себе, какие видыдеятельности необходимо будет осуществлять ему и его подчиненным. Кроме этого, он должен сразу наметить главные показатели проекта — время, ресурсы, качество.



Рис. 8. Начало реализации проекта

٧

В результате внедрения процессов управления проектами в повседневную деятельность компании образуются новые схемы взаимодействия с заказчиками. При этом внутри компании функции руководителей проекта интегрируются и дополняются функциями руководителей ее подразделений. Сам же процесс внедрения управления проектами требует от руководства компании решения ряда новых организационных, технологических, кадровых, правовых, образовательных и других вопросов.

Глоссарий

Входы процесса управления — ряд задокументированных показателей, согласно которым начинает осуществляться процесс управления.

Выходы процесса управления — документы или документированные показатели, являющиеся результатом осуществления процесса управления.

Проект — вид деятельности с установленным началом и завершением, фиксированной продолжительностью и ориентиром на реализацию конкретных результатов, характеризующийся согласованным выполнением большого количества взаимообусловленных операций.

Производственный цикл — вид деятельности без установленного начала и завершения, с ориентиром на реализацию конкретных результатов, характеризующийся согласованным выполнением большого количества взаимообусловленных операций.

Процессы управления проектами – акты и процедуры, связанные с осуществлением функций управления.

Руководитель проекта — руководитель, осуществляющий контроль над проектной работой всех работников, задействованных в проекте.

Система управления проектом — временная структура организации участников проекта.

Средства процесса управления — обеспечение, с использованием которого вход процесса управления преобразуется в выход.

Управление проектами — последовательное применение оптимальных методов и средств координации человеческих и материальных ресурсов на протяжении всего жизненного цикла проекта для получения определенных результатов по содержанию, качеству, стоимости и объему работ, а также времени реализации и удовлетворению участников проекта.

<u>Целевая программа</u> — совокупность проектов или единый проект, выделяющийся особенной сложностью производимой продукции или систем управления его реализацией.

М

Литература

- 1.Инвестиционно-строительный инжиниринг: справ. пособие / Под ред. И.И. Мазура и В.Д. Шапиро. М.: ЕЛИМА, 2007.
- 2.2. Мазур И.И., Шапиро В.Д., Ольдерогге Н.Г., Полковников А.В. Управление проектами: учеб. пособие. М.: Омега-Л, 2011.
- 3.3. Управление проектами. Толковый англо-русский словарьсправочник / Под ред. проф. В.Д. Шапиро. М.: Высшая школа, 2000.
- 4.4. Шапиро В.Д. и др. Управление проектами: учебник для вузов. СПб.: ДваТрИ, 1996.



Выберите верное определение проекта с точки зрения системного подхода.

Варианты ответов

В вопросе правильных ответов: 1

[अ]а) Это процесс перевода объекта из начального состояния в конечное, при определённых ограничениях и с определённым обеспечением.

мир. Это то, благодаря чему человек меняет окружающий мир.

закладывается.

шт) Комплекс документации для создания каких-либо машин или зданий.



Выберите верное определение целевой программы.

Варианты ответов

В вопросе правильных ответов: 1

овершенствование объектов или технологических процессов, организационной или технической документации, трудовых, материальных, финансовых, или других ресурсов, а также способов управления и мероприятий, направленных на их выполнение.

БЕЛБ.) Это совокупность проектов или единый проект, выделяющийся особенной сложностью производимой продукции или систем управления его реализацией.

Это мероприятие, предполагающее вложение установленного объёма ресурсов, в том числе финансовых, интеллектуальных, человеческих, материальных, с целью достижения намеченных целей в установленные сроки.

🕮 .) Это любой проект, особой сложности.



Вопрос №3 Укажите виды проектов, отражающих их масштабы.

Варианты ответов

В вопросе правильных ответов: 1

<u>мі</u>а.) Монопроект, мультипроект, мегапроект.

шб.) Краткосрочный проект, среднесрочный проект, долгосрочный проект.

в.) Малый проект, мегапроект.

v

Вопрос №4

Укажите виды проектов, отражающих сферу деятельности организации.

Варианты ответов

В вопросе правильных ответов: 1

технический проект, организационный проект, экономический проект, социальный проект, смешанный проект.

б.) Инвестиционный проект, инновационный проект, научно-исследовательский проект, учебнообразовательный проект, смешанный проект.

эле.) Экономический проект, инновационный проект, социальный проект, инвестиционный проект, смешанный проект.

.

Вопрос №5

В какой стране впервые были определены практические методы календарного планирования производства с применением диаграмм Ганта?

Варианты ответов

В вопросе правильных ответов: 1

[OВ]а.) США.

OBJ6.) CCCP.

В.) Испания.

Великобритания.

В чём заключается суть управления проектами?

Варианты ответов

В вопросе правильных ответов: 1

- ⊞а.) В последовательном применении оптимальных методов и средств координации человеческих и материальных ресурсов на некоторых этапах жизненного цикла проекта для получения определенных в проекте результатов по содержанию, качеству, стоимости и объему работ, а также времени реализации, и удовлетворению участников проекта.
- торименении оптимальных методов и средств координации человеческих и материальных ресурсов на протяжении всего жизненного цикла проекта для получения определенных в проекте результатов по содержанию, качеству, стоимости и объему работ, а также времени реализации, и удовлетворению участников проекта.
- шв.) В последовательном применении оптимальных методов и средств координации человеческих и материальных ресурсов на протяжении всего жизненного цикла проекта для получения максимальной прибыли и удовлетворению участников проекта.
- торительном применении любых доступных методов и средств координации человеческих и материальных ресурсов на протяжении всего жизненного цикла проекта для получения определенных в проекте результатов по содержанию, качеству, стоимости и объему работ, а также времени реализации, и удовлетворению участников проекта.

Укажите верный перечень основных групп процессов управления проектами.

Варианты ответов

В вопросе правильных ответов: 1

- Процессы сбора информации, процессы планирования, процессы исполнения и контроля, процессы анализа, процессы маркетинга и продвижения, процессы завершения.
- троцессы инициации, процессы планирования, процессы закупок и поставок, процессы анализа, процессы управления, процессы завершения.
- троцессы информирования, процессы планирования, процессы исполнения и контроля, процессы анализа, процессы руководства, процессы завершения.
- Процессы инициации, процессы планирования, процессы исполнения и контроля, процессы анализа, процессы управления, процессы завершения.

M

Вопрос №8 Из приведённых систем управления проектом укажите лишнюю.

Варианты ответов

В вопросе правильных ответов: 1

<u>гов</u>а.) Основная система.

шб.) Система расширенного управления.

шв.) Система специализированного управления.

г.) Система «под ключ».



Вопрос №9 Выберите верное определение деятельности проектного руководителя.

Варианты ответов В вопросе правильных ответов: 1 а.) Осуществляет контроль над работой всех сотрудников, задействованных в проекте. сотрудников, в подчиненных отделах и подразделениях компании. В.) Осуществляет контроль над работой некоторых сотрудников, задействованных в проекте. БЕГ.) Осуществляет контроль над проектной и основной работой сотрудников, в подчиненных отделах и подразделениях компании.

1

Вопрос №10

Из приведённых задач перехода к управлению проектами в компании укажите лишнюю.

Варианты ответов

В вопросе правильных ответов: 1

организация новых или трансформация действующих подразделений компании.

Белова.) Разработка схемы функционирования и управления.

[ОВ]В.) Подготовка и набор кадров.

<u>Гові</u>т.) Планирование производства.

[ОВ]д.) Правовое регулирование.

овје.) Финансирование.

быж.) Технология управления.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!