

МАТЕРИАЛЫ К КОНТРОЛЬНЫМ МЕРОПРИЯТИЯМ, ПРОВОДИМЫМ В РАМКАХ РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ

Контрольная работа по теме 5. «Средства поддержки принятия решений»

Примеры заданий в контрольной работе

- Средствами приложения Assistant Choice осуществить выбор наилучшей альтернативы из числа предложенных.
- Создать отчет о решении проблемы.
- В отчете перечень критериев оценки с коэффициентами их относительной важности λ сформировать в виде нумерованного многоуровневого списка.
- В отчете проранжировать перечень альтернатив в порядке убывания значений векторов приоритетов.

Индивидуальное задание по теме 7. «Проектирование ИС» Разработка модели бизнес-процесса

Отчет о выполнении индивидуального задания сохранить в документе Word с именем № ПК_Фамилия_Бизнес-процесс.

1. Используя программу AllFusion Process Modeler r7 (BPWin) построить:

- контекстную диаграмму модели бизнес-процесса,
- диаграммы декомпозиции 2-х уровней,
- диаграмму дерева узлов модели

выбранного самостоятельно бизнес-процесса из числа процессов в деятельности **своего предприятия** (объекта управления).

2. Выполнить функционально-стоимостной анализ своего бизнес-процесса.

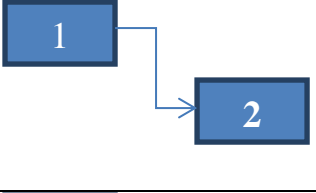
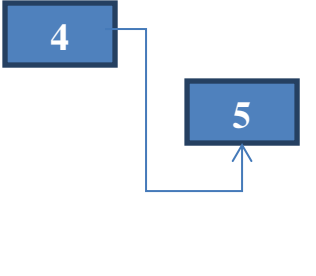
3. В отчете отобразить:

- ФИО, группу, факультет исполнителя;
- наименование выбранного для проекта предприятия;
- контекстную диаграмму модели бизнес-процесса;
- диаграммы декомпозиции 2-х уровней;
- диаграмму дерева узлов модели

модели **своего** бизнес-процесса после выполнения стоимостного анализа;

- обоснование выбранного типа связи между работами на диаграммах декомпозиции.

Пример оформления обоснования выбора типа связи:

Наименование связи	Исходная работа связи	Конечная работа связи	Тип связи	Условное обозначение	Обоснование
Хлеб с маслом	1. Нарезать хлеб	2. Намазать масло	Выход-вход		Хлеб с маслом будет преобразовываться в работе 2
Горячий заварной чайник	4. Обварить чайник кипятком	5. Засыпать заварку	Выход-механизм		Горячий чайник будет использоваться для заваривания

4. Опубликовать отчет на Web-узле своего проекта в разделе **4.6. Информационное обеспечение.**