

## Тема 2.1: Основи роботи з CASE-засобом AllFusion Process Modeler

1. AllFusion Process Modeler.
2. .
3. (ToolBox).

### 1. AllFusion Process Modeler.

AllFusion Process Modeler 7 ( BPwin) -

AllFusion Process Modeler 7 - .

- .

- .

AllFusion Process Modeler - CASE- - .

IDEF0, IDEF3, DFD. IDEF0

Process Modeler IDEF3 DFD .

Process Modeler (ABC).

AllFusion Process Modeler 7 (BPwin)

- - : , ,

- ,

. AllFusion Process Modeler 7

- - ,

-

. , :

. AllFusion Process Modeler 7 (BPwin) , ,

, - ,

. .

ISO 9000, , ,

, , IDEF0

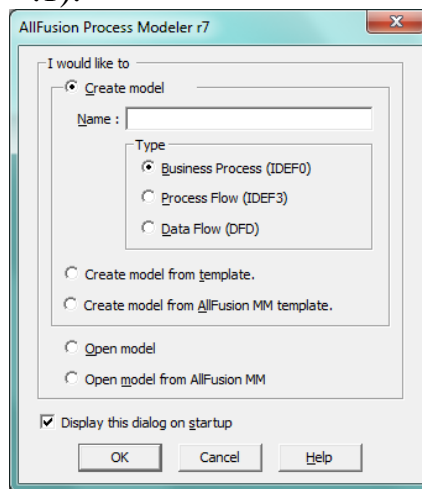
. Process Modeler

AllFusion Process Modeler 7

Modeler 7 (BPwin) Computer Associates. AllFusion Process Modeler 7 (ERwin), Data Model Validator (ERwin Examiner), Model Manager (ModelMart) AllFusion Modeling Suite,

2.

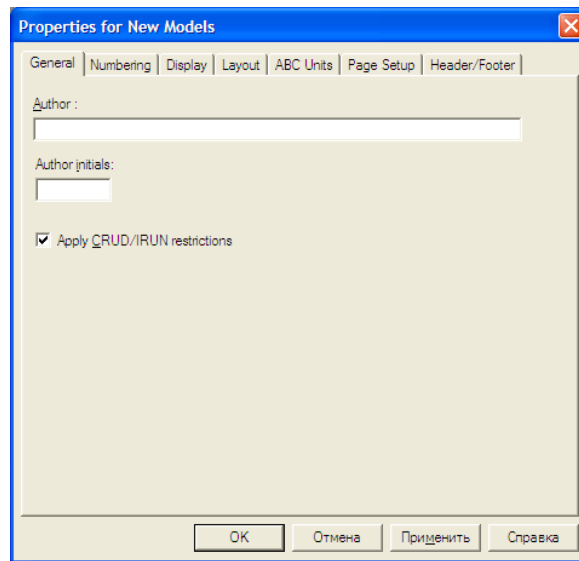
(.1).



1.

Business Process (IDEF0), IDEF0, IDEF3 DFD; Data Flow (DFD) - DFD IDEF3, Process Flow (IDEF3) - IDEF3. Process Modeler

(.2):



2.

General- ;

Numbering - ;

Display - ;

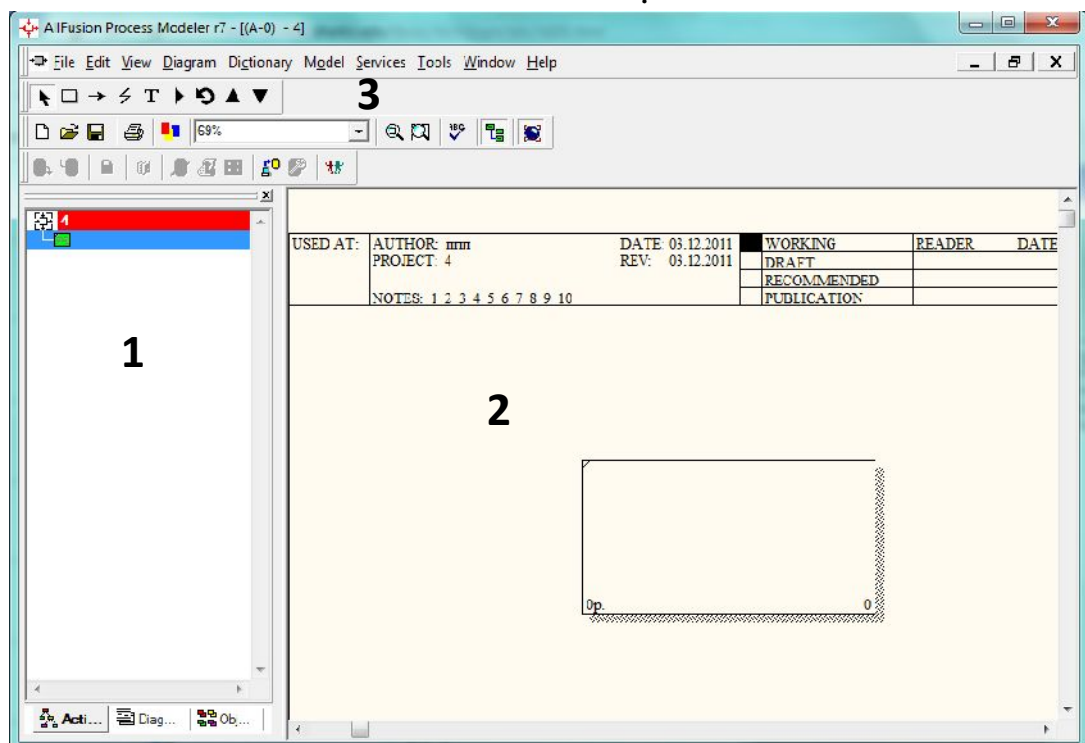
Layout - ;

ABC Units - ;

Page Setup - ;

Header / Footer - .

( .3),



3.

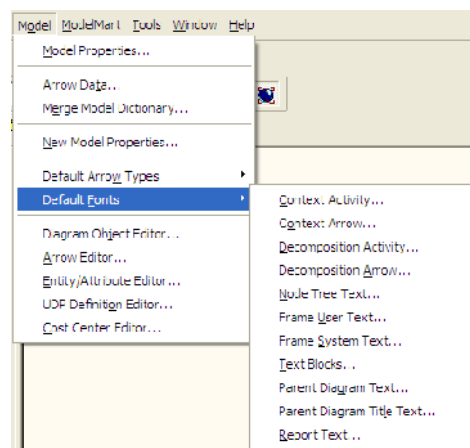
- 1 - (Model Explorer) - ( 4
- 2 - - ,
- 3 - ,

Model Toolbox.

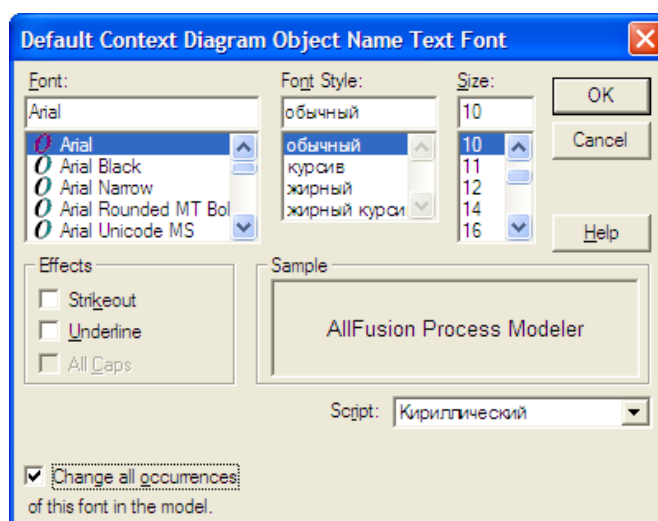
Model -> Default Fonts

Script

Change all occurrences ( . 5).



4. ,


















5.

3.

Model Toolbox.

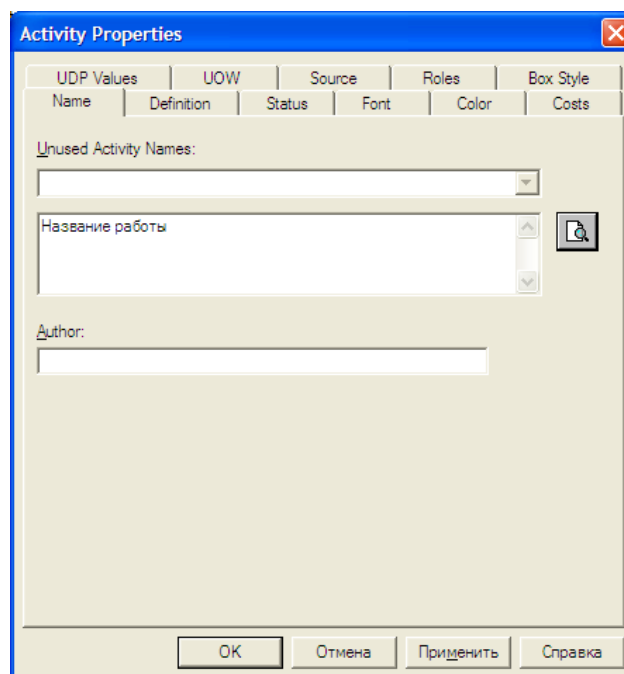
1 -

## Model Toolbox

Вид кнопки	Название кнопки	Назначение кнопки
	Pointer Tool	Превращает курсор в стрелку указателя для того, чтобы можно было выделять объекты
  	Activity Box Tool	Добавление на диаграмму новой работы
	Precedence Arrow Tool	Добавление на диаграмму новой стрелки
	Squiggle Tool	Связывание названия стрелки с самой стрелкой
	Text Tool	Добавление на диаграмму текста
	Diagram Dictionary Editor	Вызов окна менеджера диаграмм для просмотра имеющихся диаграмм по типам и переход к выбранной
	Go to Sibling Diagram	Переход между стандартной диаграммой, деревом узлов и FEO диаграммой
	Go to Parent Diagram	Переход к родительской диаграмме
	Go to Child Diagram	Переход к дочерней диаграмме
	External Reference Tool	Добавление на диаграмму внешней сущности
	Data store Tool	Добавление на диаграмму хранилища данных
	Junction Tool	Добавление на диаграмму перекрестка
	Referent Tool	Добавление на диаграмму объекта ссылки

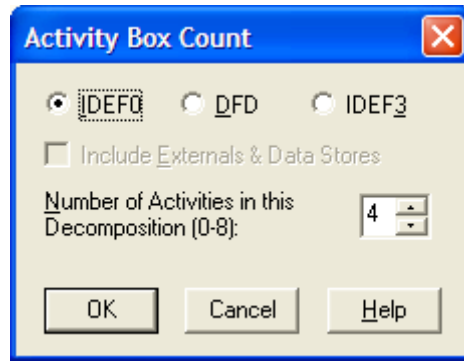
(" ")

(.6).



6.

Model Toolbox Precedence Arrow Tool ( .  
(Process Modeler ).  
Tool Model Toolbox Pointer  
Arrow Name Arrow Properties  
Model Toolbox Go to Child Diagram  
( .7).



7.

Process Modeler