

РАБОТА С ЭКЗЕМПЛЯРАМИ ОБОРУДОВАНИЯ В СПРАВОЧНИКЕ IRIS

15.08.2023

ВВЕДЕНИЕ

- 1. В справочной системе iRIS под «экземпляром оборудования» понимается объект справочника, соответствующий реально существующему станку или иному виду оборудования, имеющемуся на предприятии. Т.е. оборудование определенной модели, с определенными параметрами, с присвоенным инвентарным номером, расположенный в конкретном цехе и т.д.
- 2. Под «моделью оборудования» оборудование определенного типа и конкретной модели.

СОЗДАНИЕ ЭКЗЕМПЛЯРА ОБОРУДОВАНИЯ В СИСТЕМЕ IRIS

1. Для создания экземпляра оборудования в справочнике первоначально необходимо открыть универсальный клиент справочника iRIS. Для этого в системе ADEM нажать кнопку «Работа с БД».



- 2. В открывшемся клиенте необходимо перейти к справочнику «Экземпляры оборудования» на вкладке «Прикладные области», раздел «Зависимости».
- > 🚺 Встроенные объекты
- 🗸 🏢 Зависимости
 - 🖳 Модели оборудования используемые на операции
 - Постпроцессор экземпляра оборудования
 - 🤶 Профессии/должности используемые на операции
 - 🛃 Экземпляры оборудования
- 3. Раздел «Зависимости» содержит в себе справочники объектов, находящихся между собой во взаимосвязи. Например, к определенным видам операций могут быть «привязаны» конкретные профессии или оборудование.
- 4. В появившемся окне создаём новый объект «Экземпляры оборудования».
- 📋 Создать пустой объект Экземпляры оборудования...
- 🚷 Создать заполненный объект Экземпляры оборудования...



5. В создавшемся объекте заполняем свойства раздела «Основные».

Основные	
1. Подразделение	Ée
2. Оборудование	_
3. Инвентарный номер	
4. Код	
5. Цена	0
6. Цена (единицы величины)	<i>\</i>
7. Дата выпуска	
8. Производитель	
9. Примечание	
Код группы по ТП	
Паспортные данные оборудования	-?

- 6. Свойства «Подразделение», «Оборудование», «Цена (единицы величины)», «Производитель», «Паспортные данные» являются самостоятельными объектами справочной системы и выбираются из ранее заведенных в справочник. «Подразделение» - цех, участок, в котором расположен конкретный экземпляр оборудования. «Оборудование» - модель оборудования.
- 7. Особое внимание стоит уделить свойству «Паспортные данные оборудования». Оно представляет собой объект, в котором можно задать технические свойства экземпляра оборудования.
- 8. Выберите существующий объект «Паспортные данные оборудования» из имеющихся или создайте новый, нажав ПКМ -> «Создать новый объект Паспортные данные...».

? Cost	ать новый	объект Паспо	ртные данные
--------	-----------	--------------	--------------

9. Заполните поле «Обозначение», а затем выберете свойство «Паспортные данные».

Основные	
1. Паспортные данные	
2. Обозначение	

10.В открывшемся редакторе в левом поле перечислены всевозможные характеристики оборудования.

1. Паспортные данные			Υ A
Паспортные данные	_	Паспортные данные	
Верхняя граница (обороты вертикальные)			
Верхняя граница (обороты изделия)			
Верхняя граница (обороты круга ведущего)			
Верхняя граница (подачи вертикальные)			
Верхняя граница (подачи поперечные врезные)			
Верхняя граница (подачи поперечные периодичные)			
Верхняя граница (подачи поперечные)			
Верхняя граница (подачи продольные)	Papago		Paper
Группа оборудования	Dipabo->		верх
Дискретные значения (обороты вертикальные)	<-Влево		Вниз
Дискретные значения (обороты изделия)			
Дискретные значения (обороты круга ведущего)			



11.Выберите необходимые характеристики/свойства и нажмите кнопку «Вправо». После подтвердите выбор.

1. Паспортные данные			7	√	×
Паспортные данные	_	Паспортные данные			
Верхняя граница (обороты вертикальные)		Верхняя граница (подачи поперечные врезные)			
Верхняя граница (обороты изделия)		Группа оборудования			
Верхняя граница (обороты круга ведущего)		Дискретные значения (обороты вертикальные)			
Верхняя граница (подачи вертикальные)					
Верхняя граница (подачи поперечные периодичные)					
Верхняя граница (подачи поперечные)					
Верхняя граница (подачи продольные)					
Дискретные значения (обороты изделия)	Propage			Peopy	
Дискретные значения (обороты круга ведущего)	Dilpabo->			оверх	·
Дискретные значения (подачи вертикальные)	<-Влево			Вниз	

12. Закончив заполнение свойств объекта «Паспортные данные», подтверждаем выбор нажатием на кнопку «Вернуть».



13.В объекте типа «Экземпляр оборудования» появились свойства в разделах «Обороты вертикальные» и «Обороты изделия». Заполняем значения свойств.

<	Обороты вертикальные	
	1. Верхняя граница (обороты верти	0
	2. Дискретные значения (обороты	
	3. Единицы величины (обороты вер	об/мин
×	Обороты изделия	
	4. Верхняя граница (обороты издел	0
	5. Дискретные значения (обороты	
	6. Единицы величины (обороты изд	об/мин
~	Общие	
	Наименование	1531М Станок карусельный (666)
	Тип	Экземпляры оборудования
	Эскиз	42
~	Основные	
	1. Подразделение	
	2. Оборудование	🖳 1531М Станок карусельный
	A 14	000

14. Заполните значения появившихся свойств.

15. После завершения работы со справочником нажмите кнопку «Принять».





16. Теперь экземпляр оборудования можно назначить на операцию. Для этого откройте операцию на редактирование и нажмите кнопку «Выбрать оборудование».

🛏 Операция				×	
005 ТОКАРНАЯ 16К20, Станок токарно-винторезный					
				T	
Нормир	ование	Дополнительн	ые параметры		
Общие	Подписи	ОК / Эскиз	Эскиз/Таблица		
Номер операции	005	Номер ОК			
Подразделен	ие	Номер КЭ			
Операция	ТОКАРНАЯ		P		
Примечан	ние				
тол	4	Состав документов	3		
Оборудование					
Код группы оборуд	. 1	Инвентарный номер	Вь	ібрать оборуд	цования

17. Далее необходимо нажать «Выбрать объект из справочника iRIS».



18.В открывшемся клиенте перейдите на вкладку «Выбрать экземпляр оборудования из справочника».

🧊 Справочник: Оборудование			
$\epsilon ightarrow \downarrow$ Выбрать и	и закрыть 🛛 🖸 Обновить 🛛 🗅		
Выбрать модель оборудования для операции из справочн Выбрать модель оборудования из справочника Выбрать экземпляр оборудования для операции из справочн Выбрать экземпляр	 Паспортные данные оборудования Экземпляры оборудования 		



19.В клиенте можно также изменить группировку объектов. Например выбрать «Пользовательская» - > «Паспортные данные».

Подразделение	нет	🍡 Группирование	×
	Подразделение Подразделение\Тип оборудования Тип оборудования	Уровни: Паспортные данные оборуг ~ Дополнительное описание Имя пользователя Инвентарный номер	~
	Пользовательская группировка	Код Код группы по ТП Наименование Оборудование Операция Паспортные данные оборуд	Отмена

20.Затем выберите необходимое оборудование, нажав «Выбрать и закрыть».

Страница 5|5