Руководство пользователя



АИС «Сетевой Город. Образование» модуль «Конструктор отчётов»

Версия 3.0

© " ", . 2016



1							
-							4
•							5
2							Э
	2.1						5
3							6
	3.1						6
	3.2						6
4							
-							7
_							
5							9
	5.1						9
	5.2						9
	5.3						9
	5.4						10
	5.5						11
	5.6						11
6							13
	6.1	1-					13
	6.2	2 -					14
	6.3	3 -					15
	6.4	4 -					15
	6.5	5 -		,			17
	6.6	6 -	()			19
	6.2	/ - 8 -					20
	6.9	9 -					21
-	0.0	·					20
1							24
8							
							25
	8.1		«			»	25
	8.2		«	» ()	29
	8.3		«		(~~~
)»				33



8.4	«	» 36
8.5	«	» 40
•		
9		15
		+5
9.1		45
9.2		45
9.3		46
9.4		46
9.5		46
9.6		47
10		
10		48
11		50
11 1		50
11.1		50
11.2		50
11.2.1		51
11.2.2		51
11.3	()	57
11.3.1		58
11.3.2	()	58

3













().

5. Основные понятия

->

(

Управление	Планирование	Обучение	Расписание	Журнал	Отчеты	Ресурсы	мсоко				
🔶 Конс	труктор отч	етов									N
皆 Создат	ть 🌓 Копирова	ать 💉 Ред	дактировать	• Удалит	ъ 💆 Э	кспорт			<u>а</u> Им	порт 📰 Групп	ы отчётов
Смотреть о	отчеты	Все внутрен	нние			•					
Группы отч	іётов	<Все отчёть	5I>			•					
			Названи	е отчета					Опуб.	Нез.	Ред.
۲	Военнообязанн	ые								x	x
\odot	Списки всех 97г	.p.								x	x
0	Учащиеся 96,95	,94,93 r.p.								x	x
\odot	хорошисты								x	x	
) Добавить руппы отчёт	ов не заданы	Н	Кон азвание	структо группы:	р отчето ← Верн Новая гр	ов / Соз, іуться 🕞	дание гру : Сохранить	ипы отчётов	
				2 -				1 -	-		
5.	4						,				:

)

5. Основные понятия







6. Создание нового отчёта

6							
		(, 3).			->	
			0).				
 Конструктор 	отчетов	чие журнал Отчеты Ресур	JCBI			τ	∛ ⊠Q
🖹 Создать 📑 Коп	ировать 💉 Редактироват	ть 🕒 Удалить 💆 Экспорт		3	🛎 Импорт 🔛	Группы	отчётов
Смотреть отчеты	Все внутренние	•					
Группы отчётов	<Все отчёты>	•]				
 Педагогическа 	ая нагрузка (Сведения о сот	Название отчета рудниках)			Опуб. Х	Нез.	Ред.
		3-					
g	96-97 .	()				
		,	,				
	-	3					
	,		•				
61	1 -						
0.1							
				,	(,
4).),		,	,			(
• Констр	уктор отчетов	/ Наименование	отчета - Ша	г1			
• След.							
Название от	чета	Список мальчи	ков 96-97 гг. рож	дения (для воен	комата)		
Комментари	и						
Группа отчёт	rob	<Без группы>					•
							→
		4 -					
					96-97 .		(
),			(,	
),					
		,			·		

Руководство по Конструктору отчётов



3 –



Руководство по Конструктору отчётов

6. Создание нового отчёта



Конструктор отчетов / Вы	бор способа группировки данных - Ц	lar 4	⋪⋜₽€
Сводная информация по отчету	О Пред. О След. О ↑ ↓ 0	• Добавить	
Название отчета	Объекты	Группиров по полк	отм.
	Обр. учрежд>Учебные годы	 Учебный год 	T
Объекты данных Учебные годы	Обр. учрежд>Учебные годы	🔻 Дата начала	▼
Классы Ученики			
Группировка данных			
Учебный год Дата начала			
	7		
	7 -		

	5		, 5	7.	4, 7, 4,
)		, (



8.

10.

. >>

).

(

7.

)







🗊 Конструктор отчетов / Вы	бор крі	итерия (фильтры) - Шаг 6				22
Сводная информация по отчету	• Пред	а. O След. O 🕇 🕂 O	• Добавить	• Удалить		
Название отчета	(Объект		Поле)	Отм.
Список мальчиков 96-97 гг. рожден	•	Классы->Ученики	•	Пол	•	
Объекты данных			Операция	= •		
учеоные годы Классы	•	[Константа] 🔻 М			•	
Ученики			Операция	и •		
Группировка данных Нет	•	Классы->Ученики	T	Год рождения	•	
Возвращаемые столбцы			Операция	>= ▼		
Класс Фамилия	•	[Константа] 🔻 1996			•	
Имя Дата рождения			Операция	м		
Фильтры	•	Классы->Ученики	•	Год рождения	•	
Пол = М И Год рождения = 1996 И И			Операция	<= ▼		
Сортировка Нет	•	[Константа] 🔻 1997			•	

9 -

6.7

, ()) ,

7 -





7 –



0

(. 10).

Руководство по Конструктору отчётов

Конструктор отчетов / Выб	бор поря,	дка сор	тиров	вки -	Шаг	7						1 20
Сводная информация	• Пред.	• След.	0	t	Ŧ	0	• Добавить	• Удалить				
по отчету Название отчета		OG	ъекты			_	Сорт	ировать)	Напр. со	ртировки	
Список мальчиков 96-97 гг. рожден	Учебные	годы->Кла	ссы			•	Класс	Полю	•	по возраста	нию	•
Объекты данных Учебные годы	Классы->	Ученики				•	Фамилия		•	по возраста	нию	•
Классы Ученики	Классы->	Ученики				•	Дата рождения	a	•	по возраста	нию	•
Группировка данных												
· Her :		1() -									
							['] 5	7.		4	4,	
			5								7,	4,
							/					
)						,	(,
							•					
							_					
() 7.				,			,					
		96-97										
:	,		,									
. >>	>				8 -	_						•
68 8-												
0.0 0												
								,				
							()	•	0	0	
		-								Z	3	
					~		,					
	(11	١.	96	o-97	•					
	(.		11	,.								
•	(,	
);		
				_		,				ſ		

).

軠 Конструктор отчетов / Выбор фильтров для пользователя (устанавливаются при выполнении отче... 📢 🚾 Q 🝞

Сводная информация по отчету	• Пред. • След. • Добавить		
Название отчета	Объекты	Фильтр для пользователя	Исп.
Список мальчиков 96-97 гг. рожден	Обр. учрежд>Учебные годы	Учебный год	
25	Учебные годы->Классы	Класс	
Объекты данных	Учебные годы->Классы	Параллель	
Классы	Учебные годы->Классы	Состав учеников на период, включающий дату	1
Ученики	Учебные годы->Классы	Профиль	
	Классы->Ученики	Фамилия	
Группировка данных	Классы->Ученики	Пол	
нет	Классы->Ученики	Год рождения	
Возвращаемые столбцы	Классы->Ученики	Имя	
Класс	Классы->Ученики	Отчество	
Фамилия Имя	Классы->Ученики	Дата рождения	

:

:

:

)

22

11 -

:

(

MS Excel,



	47	Конструктор	отчетов /	Тестирование и	публикация -	Шаг 9
--	----	-------------	-----------	----------------	--------------	-------

• Пред. Опубликовать • Просм	отр
Сводная информация по отчету	
Название отчета	Список мальчиков 96-97 гг. рождения (для военкомата)
Объекты данных	Учебные годы Классы Ученики
Группировка данных	Нет
Возвращаемые столбцы	Класс Фамилия Имя Дата рождения
Фильтры	Пол = М И Год рождения >= 1996 И Год рождения <= 1997
Сортировка	Класс - по возрастанию Фамилия - по возрастанию Дата рождения - по возрастанию
Фильтры для пользователя	Учебный год Состав учеников на период, включающий дату
Статус отчета	Не опубликован

12 -



10.

7





13 -

< , , >.



8. Примеры отчётов, созданных с помощью Конструктора



Руководство по Конструктору отчётов

8. Примеры отчётов, созданных с помощью Конструктора

Сводная информация по отчету	О Пред. О След. О ↑ ↓ О	ОД	обавить 🗢 Удалить	
Название отчета Все двоечники по итогам четверти	Объекты		Сортировать по полю	Напр. сортировки
	Учебные годы->Классы	•	Класс	по возрастанию 🔻
Объекты данных Учебные годы	Классы->Ученики	•	Фамилия	по возрастанию 🔻
классы Предметы: преподавание Ученики	Классы->Предметы: преподавание	¥	Предмет 🔻	по возрастанию 🔻

🗲 Конструктор отчетов / Выбор фильтров для пользователя (устанавливаются при выполнении отчета)... 📢 🔽 📿 🕃

Сводная информация по отчету	О Пред. О След. О Добавить		
Название отчета	Объекты	Фильтр для пользователя	Исп.
Все двоечники по итогам четверти	Обр. учрежд>Учебные годы	Учебный год	
	Учебные годы->Классы	Класс	
Учебные годы	Учебные годы->Классы	Параллель	
Классы	Учебные годы->Классы	Состав учеников на период, включающий дату	<u>I</u>
Предметы: преподавание	Учебные годы->Классы	Профиль	
ученики Итоговые оценки: по периодам	Классы->Предметы: преподавание	Предмет	
Периоды	Классы->Предметы: преподавание	Образовательная область	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Классы->Ученики	Фамилия	
Группировка данных	Классы->Ученики	Пол	
Нет	Классы->Ученики	Год рождения	
Возвращаемые столбцы	Классы->Ученики	Имя	
Класс	Классы->Ученики	Отчество	
Фамилия	Классы->Ученики	Дата рождения	
Имя Предмет	Классы->Ученики	Имя на экране	
() //	Классы->Ученики	Серия	
Фильтры	Классы->Ученики	№ паспорта	
Оценка <= 2	Классы->Ученики	E-Mail	
	Классы->Ученики	У.з. госуслуги	
Сортировка	Итоговые оценки: по периодам->Периоды	Учебный период	
Фамилия - по возрастанию	Итоговые оценки: по периодам->Периоды	Период по дате	
Предмет - по возрастанию			

21 -

«



/	······································
• Пред. • Просмотр	
Сводная информация по отчету	
Название отчета	Все двоечники по итогам четверти
Объекты данных	Учебные годы Классы Предметы: преподавание Ученики Итоговые оценки: по периодам Периоды
Группировка данных	Нет
Возвращаемые столбцы	Класс Фамилия Имя Предмет
Фильтры	Оценка <= 2
Сортировка	Класс - по возрастанию Фамилия - по возрастанию Предмет - по возрастанию
Фильтры для пользователя	Учебный год Состав учеников на период, включающий дату Учебный период
Статус отчета	Опубликован

22 - « ». 9

33 школа

Все двоечники по итогам четверти

Учебный год: 2015/2016

«

Состав учеников на период, включающий дату: 31.05.16 Учебный период: 3 триместр

№ п/п	Класс	Фамилия	Имя	Предмет
1	2a	Грешнова	Софья	Изобразительное искусство
2	3a	Аванесян	Ара	Изобразительное искусство
3	3a	Каратеева	Полина	Изобразительное искусство
4	3a	Скворцов	Мухаммад-Юсуф	Изобразительное искусство
5	3a	Фомин	Роман	Изобразительное искусство
6	3a	Явкина	Виктория	Изобразительное искусство
7	36	Дорошкевич	Екатерина	Окружающий мир
8	56	Желтов	Денис	Биология
9	56	Сидоров	Никита	Биология
10	6a	Гончаренко	Арина	Изобразительное искусство
11	6a	Перец	Милена	Изобразительное искусство
12	86	Бессонов	Данила	Изобразительное искусство
13	9a	Мельников	Егор	Изобразительное искусство

23 -

8.2		«	» (
🗲 Конструктор с	отчетов / Наи	именование отче	ета - Шаг 1			
• След.						
Название отчета		Список класса				٦
						-
Комментарии						
Группа отчётов		<Без группы>				- -
24	4 -	«	» ().	1	
Конструктор отчетов	/ Выбор объек	тов данных для за	проса - Шаг 2			12
дная информация тчету	О Пред.					
звание отчета	Конечный объ	ект данных	Ученики на дату			
лисок класса Бъекты данных	- 🚺 Обр. у	чрежд.				
ет	- (i) y	чебные годы				
уппировка данных ет	+ 6	Ученики				
зврашаемые столбцы	- 6	Классы				
ет		🚯 Ученики на дату				
ильтры	+ 🕻	Движение: документы				
2	5 -	«	» ().	2	
Конструктор отчетов	/ Выбор допол	нительных объекто	ов данных для запро	оса - Шаг 3		12
цная информация тчету	О Пред.	След. 🕒 Удалить				
звание отчета		Зыбранные объекты	Связать	c	Пустые значения	От
исок класса	6 O6p.	учрежд.		T	•	
ъекты данных юбные годы	9 Уч	ебные годы		T	•	
ассы іеники на дату	0	Классы		T	•	
еники	8	Ученики на дату		T	•	
уппировка данных ет	8	Ученики		•	•	
	_			,	•	



).

8

одная информация о отчету	• Пред. • След. • Добавить		
Название отчета	Объекты	Фильтр для пользователя	Исп.
Список класса	Обр. учрежд>Учебные годы	Учебный год	
	Учебные годы->Классы	Класс	
Ловекты данных	Учебные годы->Классы	Параллель	
Классы	Учебные годы->Классы	Профиль	
Ученики на дату	Классы->Ученики на дату	Состав учеников на дату	v
ученики	Ученики на дату->Ученики	Фамилия	
суппировка данных	Ученики на дату->Ученики	Пол	
Нет	Ученики на дату->Ученики	Год рождения	
	Ученики на дату->Ученики	Имя	
озвращаемые столбцы	Ученики на дату->Ученики	Отчество	
Фамилия	Ученики на дату->Ученики	Дата рождения	

» (

Конструктор отчетов / Тестирование и публикация - Шаг 9

31 - «

🛇 Пред. 🛛 💿 Просмотр

Сводная информация по отчету	
Название отчета	Список класса
Объекты данных	Учебные годы Классы Ученики на дату Ученики
Группировка данных	Нет
Возвращаемые столбцы	Фамилия Имя
Фильтры	Нет
Сортировка	Фамилия - по возрастанию
Фильтры для пользователя	Учебный год Класс Состав учеников на дату
Статус отчета	Опубликован

«

32 -

» (

). 9

8. Примеры отчётов, созданных с помощью Конструктора

^{33 школа} Список класса

Учебный год: 2015/2016 Класс: 5а Состав учеников на дату: 31.05.16

№ п/п	Фамилия	Имя
1	Безруков	Erop
2	Безрученков	Александр
3	Давыдов	Артур
4	Денисова	Диана
5	Иванова	Юлия
6	Калюжнов	Владимир
7	Капаков	Иван
8	Капустина	Юлия
9	Квашенникова	Алиса
10	Коновалова	Яна
11	Корнаухова	Регина
12	Кудин	Erop
13	Куракина	Ангелина
14	Куркина	Елизавета
15	Луциус	Никита
16	Максимова	Виктория
17	Пшакин	Руслан
18	Сизых	Дарья
19	Симонов	Даниил
20	Сурин	Алмаз
21	Тархова	Вероника
22	Тырыкин	Данила
23	Шевандо	Анастасия
24	Шишкина	Эльмира
25	Язева	Снежана

Состояние на 17.05.2016 13:14:44 © Сетевой Город. Образование 3.0.29011

33 -

«

» (

).

8.3 («			
)»				
🗲 Конструктор о	отчетов / На	именование о	тчета - Шаг 1		
• След.					
Название отчета		Ученики из други	их районов]
Комментарии		Список учащихся (определяется по	я, проживающих не на территории микрорайона о почтовому индексу)	школы	
Группа отчётов		<Без группы>		•	
34 -	«		(
)». 1		
Конструктор отчетов	/ Выбор объе	ктов данных для	запроса - Шаг 2		12
одная информация о отчету	• Пред.	*			
Название отчета	Конечный об	Бъект данных	Ученики на дату		
Ученики из других районов					
Объекты данных		учрежд.			
Нет		Острукцики			
руппировка данных		сотрудники			
Нет	+	🕄 Ученики			
Зозвращаемые столбцы	-	🚹 Классы			
Нет		🚯 Ученики на дат	гу		
Фильтры 	+	Движение: докумен	ны		
25			(
- 33	"		()» 2		
)*** 2		
Конструктор отчетов /	Выбор дополн	нительных объекто	ов данных для запроса - Шаг 3		20
	• Пред.	• След. • Удалить			
одная информация			Связать с	Пустые	От
одная информация отчету Название отчета		выбранные объекты		значения	
одная информация отчету Название отчета Ученики из других районов		выоранные объекты			
юдная информация • отчету Название отчета Ученики из других районов Поъекты данных	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	выбранные объекты р. учрежд.	•	•	
юдная информация • отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы	6 06 6)	выоранные объекты р. учрежд. учебные годы	• •	•	
юдная информация о отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы Классы Ученики	 e e o e o 	выоранные объекты р. учрежд. Учебные годы Классы	· · ·	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
юдная информация • отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы Классы Ученики Адрес		выоранные объекты р. учрежд. Учебные годы Классы Ученики		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
зодная информация о отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы Классы Ученики Адрес 		выоранные объекты р. учрежд. Учебные годы Классы Ученики Адрес			

36 -

(3)».

DBI					
	 Пред. След. 	• Добавить			
	Поля для группировки	не добавлены			
37 -	«	()». 4			
Конструктор отчетов / В	Выбор возвращаемых полеі	й - Шаг 5			29
Сводная информация по отчету	О Пред. О След. О ↑	 ↓ ● Добавить поле 	• Добавить выражение	• Удалить	
Название отчета	Объект	Поле	Заголовок с	толбца	C
Ученики из других районов	Учебные годы->Классы	• Класс •			
Объекты данных	Классы->Ученики	• Фамилия •			
Учебные годы					
Классы Ученики	Классы->Ученики	• Имя •			
Адрес	- Выбрать только уникальные зн	ачения			
Группировка данных	 Сделать сводный отчёт 				
38 -	«	()». 5			
38 - Конструктор отчетов / В сводная информация	« Выбор критерия (фильтры) - О Пред. О След. О ↑	()». 5 • Шаг 6 ↓ О Добавить О	Удалить	₩	
38 - Конструктор отчетов / В Сводная информация по отчету	« Выбор критерия (фильтры) - О Пред. О След. О ↑	()». 5 ∙Шаг 6 ↓ О Фобавить О Объект	Удалить		9
38 - Конструктор отчетов / В Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов	К Выбор критерия (фильтры) - Пред. ○ След. ○ ↑ (Ученики->Адрес	()». 5 • Шаг 6 • ↓ ● Одобавить ● Объект	Удалить Поле Индекс		C
38 - Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов	К Выбор критерия (фильтры) - О Пред. О След. О ↑ (Ученики->Адрес	()». 5 • Шаг 6 • ↓ ● ● Добавить ● Объект • Операция	Удалить Поле Индекс	√ ≥	C C
38 - Конструктор отчетов / В Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы	Выбор критерия (фильтры) -● Пред.● След.(✓ Ученики->Адрес	()». 5 • Шаг 6 • ↓ ● • добавить ● Объект • Операция	Удалить Поле Индекс		
38 - Конструктор отчетов / В Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы Классы Ученики	Выбор критерия (фильтры) -● Пред.● След.●(•Ученики->Адрес•(Константа]•443300	()». 5 • Шаг 6 • ↓ ● ● Добавить ● Объект УОперация	Удалить Поле Индекс		
38 - Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы Классы Ученики	К Выбор критерия (фильтры) - Пред. ○ След. ○ ↑ (Ученики->Адрес • [Константа] ↓ 443300 « Выбор порядка сортировки	()». 5 • Шаг 6 • ● ● Фобавить ● Объект • Операция 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Удалить Поле Индекс		
38 - Конструктор отчетов / В Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы Классы Ученики 39 -	К Выбор критерия (фильтры) - Пред. ○ След. ○ ↑ (Ученики->Адрес • [Константа] • 443300 « Выбор порядка сортировки Пред. ○ След. ○ ↑	()». 5 • Шаг 6 • ↓ ● • добавить ● объект • Операция Операция - Шаг 7 • ↓ ● • добавить ●	Удалить Поле Индекс <> •		
38 - Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы Классы Ученики 39 - Сводная информация по отчету Название отчета Ученики	К Выбор критерия (фильтры) - Пред. ○ След. • (УЧеники->Адрес (Константа]• 443300 К Выбор порядка сортировки Пред. ○ След. • Пред. ○ След. • 10 Объекты	()». 5 • Шаг 6 • ↓ • • • добавить • • • • • • • • • Операция • • • • • 6 • • Шаг 7 • ↓ • • • добавить • • •	Удалить Индекс <> Удалить)	c
38 - Конструктор отчетов / К Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Ученики З39 - Сводная информация по отчету Название отчета Ученики	К Выбор критерия (фильтры) - Пред. ○ След. ○ ↑ (Ученики->Адрес • ГКонстанта] • 443300 К Выбор порядка сортировки Пред. ○ След. ○ ↑ Объекты Учебные годы->Классы	()». 5 • Шаг 6 • • • • Добавить • • Операция Операция - Шаг 7 • • • • Добавить • • Сортир по пи	Удалить Индекс <>▼ Удалить Удалить новать олю По воз	 <!--</td--><td>c</td>	c
38 - Конструктор отчетов / В Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Ученики З9 - Конструктор отчетов / П Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Учебные годы	К Выбор критерия (фильтры) - Пред. ○ След. ○ ↑ (УЧеники->Адрес ((Константа]▼ 443300 К Выбор порядка сортировки Пред. ○ След. ○ ↑ Объекты Учебные годы->Классы Классы->Ученики	()». 5 • Шаг 6 • • • • • добавить ● • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Удалить Индекс <>▼ Удалить Удалить олю Н олю Воз • По Воз • По Воз	 , ,	c
38 - Конструктор отчетов / К Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Ученики 39 - Сводная информация по отчету Название отчета Ученики Сводная информация по отчету Название отчета Ученики из других районов Объекты данных Ученики из других районов	К Выбор критерия (фильтры) - Пред. ○ След. ○ ↑ (Ученики->Адрес • ГКонстанта] • 443300 К Выбор порядка сортировки • Пред. ○ След. ○ ↑ Учебные годы->Классы Классы->Ученики Классы->Ученики	()». 5 • Шаг 6 • • • • Добавить • • • • • • Операция Операция • • • • • Ообавить •	Удалить Индекс <>▼ Удалить Удалить Удалить Н олю Н по воз 1 по воз 1 по воз 1 по воз 1 по воз	 Полония Полония	c c c c

<

5	Конструктор отчетов	/ Выбор фильтров д	іля пользователя (устанавливаются п	ри выполнении отчета)¶	\sim	0	(
				,				

Сводная информация по отчету	• Пред. • След. • Добавить		
Название отчета	Объекты	Фильтр для пользователя	Исп.
Ученики из других районов	Обр. учрежд>Учебные годы	Учебный год	
05	Учебные годы->Классы	Класс	
Объекты данных	Учебные годы->Классы	Параллель	
Классы	Учебные годы->Классы	Состав учеников на период, включающий дату	4
Ученики	Учебные годы->Классы	Профиль	
Адрес	Классы->Ученики	Фамилия	
Группировка данных	Классы->Ученики	Пол	
Нет	Классы->Ученики	Год рождения	
/	Классы->Ученики	Имя	
Возвращаемые столбцы	Классы->Ученики	Отчество	
Класс Фамилия	Классы->Ученики	Дата рождения	
Имя	Классы->Ученики	Имя на экране	
<	Классы->Ученики	Серия	
Фильтры	Классы->Ученики	№ паспорта	
Индекс <> 443300	Классы->Ученики	E-Mail	
Сортировка	Классы->Ученики	У.з. госуслуги	
Класс - по возрастанию	Ученики->Адрес	Улица	
Фамилия - по возрастанию	Ученики->Адрес	Дом	
Имя - по возрастанию	Ученики->Адрес	Кв.	
Фильтры для пользователя	Ученики->Адрес	Корп.	
41 -	«	()». 8	

)».

Конструктор отчетов / Тестирование и публикация - Шаг 9

«

• Пред. • Просмотр					
Сводная информация по отчету					
Название отчета	Ученики из других районов				
Объекты данных	Учебные годы Классы Ученики Адрес				
Группировка данных	Нет				
Возвращаемые столбцы	Класс Фамилия Имя				
Фильтры	Индекс <> 443300				
Сортировка	Класс - по возрастанию Фамилия - по возрастанию Имя - по возрастанию				
Фильтры для пользователя	Учебный год Состав учеников на период, включающий дату				
Статус отчета	Опубликован				

42 -

)».

(9

33 школа Ученики из других районов

Учебный год: 2015/2016

Состав учеников на период, включающий дату: 17.05.16

№ п/п	Класс	Фамилия	Имя
1	1a	Валькова	Анастасия
2	1a	Васильева	Арина
3	1a	Воробьев	Владислав
4	1a	Дворцов	Никита
5	1a	Джураева	Робажон
6	1a	Евстегнеев	Михаил
7	1a	Ермаков	Максим
8	36	Торопова	Евгения
9	36	Тушканов	Василий
10	36	Фенин	Фёдор
11	4a	Астаева	Полина
12	4a	Аюков	Денис
13	4a	Бабенко	Елена
14	4a	Борисенкова	Нина
15	4a	Гусаров	Андрей
16	4a	Емелина	Александра
17	4a	Ерохина	Анастасия
18	4a	Зинченко	Илья
19	4a	Идиев	Азиз
20	4a	Исмайлова	Рухшона
21	4a	Казарина	Карина
22	4a	Карев	Юрий
23	4a	Кочубей	Ксения
24	4a	Маськов	Тимофей

43 -

«

)».

8.4

Конструктор отчетов / Наименование отчета - Шаг 1

«

• След.	
Название отчета	Кандидаты на отчисление из школы
Комментарии	Имеющие за учебный период итоговые двойки
Группа отчётов	<Без группы> 🔻

(

1

».

44 -

»

36

«

📢 Конструктор отчетов / В	ыбор объектов данных для запроса - Шаг 2			Z Q 0
Сводная информация по отчету	Опред. 🖀 🗎			
Название отчета Кандидаты на отчисление из школы	Конечный объект данных Итоговые оценки: по периодам			•
Объекты данных Нет	 - (с) Обр. учрежд. - (с) Учебные годы 			
Группировка данных Нет	+ 🕄 Сотрудники - 🕄 Ученики			
Возвращаемые столбцы Нет	 Итоговые оценки: по периодам + (1) Классы 			
Фильтры	+ 🚯 Движение: документы			
45 -	«	».	2	

Конструктор отчетов / Выбор дополнительных объектов данных для запроса - Шаг 3

«



3

Сводная информация по отчету	О Пре,	д. 💿 След. 🕒 Уда	лить			
Название отчета		Выбранн	ые объекты	Связать с	Пустые значения	Отм.
	0	Обр. учрежд.		•	•	
Объекты данных Учебные годы	θ	Учебные годы		•	•	
Классы Предметы: преподавание Уколиции	0	Классы		•	•	
Ученики Итоговые оценки: по периодам Периоды	0	Предметы: пре	подавание	•	•	
	0	Ученики		•	•	
Нет	0	Итоговые оц	енки: по периодам	•	•	
Возвращаемые столбцы	0	Периоды		•	•	
Her						

46 -





Руководство по Конструктору отчётов

8. Примеры отчётов, созданных с помощью Конструктора

одная информация	• Пред.	🖸 След.	0	Ť	+	0	Добавить поле	ОДо	бавить выра:	жение	• Удалить	•	
		00	бъект				Поле		3	аголово	к столбца		От
Кандидаты на отчисление из школы	Учебные	годы->Клас	сы			•	Класс	•					
Эбъекты данных	Классы->Ученики • Фамилия •												
Учебные годы Классы	Классы->Ученики • Имя •												
48 -		2014.0 (фи	«	-1) - 1	llar	2				».	5		
48 -) Конструктор отчетов / Вы	юр крит	ерия (фи	« льтрь	ы) - L	Шаг (6				».	5		1 2
48 -) Конструктор отчетов / Вы зодная информация о отчету	ібор криті ● Пред.	ерия (фи • След.	« льтрь	ы) - L ↑	Шаг (t	6	• Добавить	Удалить		».	5		22
48 -) Конструктор отчетов / Вы водная информация о отчету Название отчета Кандидаты на отчисление из школы	ібор криті О пред. (уч	ерия (фи • След. еники->Ито	« льтрь о	ы) - L •	Шаг (6 Объе ериода	 Добавить х 	Удалить	-	». Оценк	5 Поле а т)	
48 -) Конструктор отчетов / Вы водная информация о отчету Название отчета Кандидаты на отчисление из школы Объекты данных	ібор крит	ерия (фи • След. еники->Ито	« льтрь о	ы) - L ↑	Шаг (• 1: по п	5 Объе ериода	● Добавить ● 1 кт ам	Удалить	у Операция	». Оценк = •	5 Поле а т	★ 1	

водная информация ю отчету	• Пред.	• След.	0	1	Ŧ	0	🛛 Добав	ить	• Удалить			
Название отчета Кандилаты на отчисление из школы			Объе	кты					Сортировать по полю		Напр. сортировки	
	Учебные	годы->Клас	сы				•	Кл	ласс	•	по возрастанию 🔻	
Учебные годы Классы	Классы->	Ученики					•	Φ	амилия	•	по возрастанию 🔻	

🗲 Конструктор отчетов / Выбор фильтров для пользователя (устанавливаются при выполнении отчета)... 📢 🔽 📿 🕃

Сводная информация по отчету	• Пред. • След.	• Добавить			
Название отчета		Объекты	Фильтр для пользователя	Исп.	
Кандидаты на отчисление из школы	Обр. учрежд>Учебны	е годы	Учебный год		
	Учебные годы->Класс	ы	Класс		
Учебные голы	Учебные годы->Класс	ы	Параллель		
Классы	Учебные годы->Класс	ы	Состав учеников на период, включающий дату	4	
Предметы: преподавание	Учебные годы->Класс	ы	Профиль		
Ученики Итоговые оценки: по периодам	Классы->Предметы: п	реподавание	Предмет		
Периоды	Классы->Предметы: п	реподавание	Образовательная область		
	Классы->Ученики		Фамилия		
Группировка данных	Классы->Ученики		Пол		
nei	Классы->Ученики		Год рождения		
Возвращаемые столбцы	Классы->Ученики		Имя		
Класс	Классы->Ученики		Отчество		
Фамилия	Классы->Ученики		Дата рождения		
имя	Классы->Ученики		Имя на экране		
Фильтры	Классы->Ученики		Серия		
Оценка = 2	Классы->Ученики		№ паспорта		
·,	Классы->Ученики		E-Mail		
Сортировка	Классы->Ученики		У.з. госуслуги		
Класс - по возрастанию Фамилия - по возрастанию	Итоговые оценки: по г	периодам->Периоды	Учебный период		
	Итоговые оценки: по п	периодам->Периоды	Период по дате		
Филитри и пла поли зоватова					

51 -

О Пред. О Просмотр

». 8

Конструктор отчетов / Тестирование и публикация - Шаг 9

«

Сводная информация по отчету	
Название отчета	Кандидаты на отчисление из школы
Объекты данных	Учебные годы Классы Предметы: преподавание Ученики Итоговые оценки: по периодам Периоды
Группировка данных	Нет
Возвращаемые столбцы	Класс Фамилия Имя
Фильтры	Оценка = 2
Сортировка	Класс - по возрастанию Фамилия - по возрастанию
Фильтры для пользователя	Учебный год Состав учеников на период, включающий дату Учебный период
Статус отчета	Опубликован

9

».

39

«

8. Примеры отчётов, созданных с помощью Конструктора

33 школа

Кандидаты на отчисление из школы

Учебный год: 2015/2016 Состав учеников на период, включающий дату: 31.05.16 Учебный период: 3 триместр

№ п/п	Класс	Фамилия	Имя
1	2a	Грешнова	Софья
2	3a	Аванесян	Ара
3	3a	Каратеева	Полина
4	3a	Скворцов	Мухаммад-Юсуф
5	3a	Фомин	Роман
6	3a	Явкина	Виктория
7	36	Дорошкевич	Екатерина
8	56	Желтов	Денис
9	56	Сидоров	Никита
10	6a	Гончаренко	Арина
11	6a	Перец	Милена
12	86	Бессонов	Данила
13	9a	Мельников	Erop

53 -

8.5

»

«

».

Конструктор отчетов / Наименование отчета - Шаг 1

«

• След.	
Название отчета	Количество учеников в каждом классе
Комментарии	
Группа отчётов	<Без группы> 🔹
54 -	« ». 1

Конструктор отчетов / Выбор объектов данных для запроса - Шаг 2 **NNN** Сводная информация 💿 Пред. 🕋 💼 по отчету Конечный объект данных Ученики на дату ٠ Название отчета Количество учеников в каждом кла... Объекты данных – 🚹 Учебные годы Нет + 🚯 Сотрудники Группировка данных + 🚹 Ученики Нет – 🚹 Классы Возвращаемые столбцы Нет Эченики на дату + 🚯 Движение: документы Фильтры Ho 55 -2 « ». 🗲 Конструктор отчетов / Выбор дополнительных объектов данных для запроса - Шаг 3 **NNN** Сводная информация О Пред. О След. О Удалить по отчету Выбранные объекты Связать с Пустые Отм. Название отчета значения Количество учеников в каждом клас... Обр. учрежд. 0 • • Объекты данных Учебные годы • 8 • Учебные годы Ученики Ученики Классы 0 • • Классы 0 . . Группировка данных Los 56 -3 « » 📢 Конструктор отчетов / Выбор способа группировки данных - Шаг 4 Сводная информация 🔾 Пред. 🛇 След. 🖸 Добавить 🗢 Удалить по отчету Объекты Группировать Отм. Название отчета по полю Количество учеников в каждом клас.. Ученики->Классы Класс • • Объекты данных 57 -« 4 » **N 2 2** 📢 Конструктор отчетов / Выбор возвращаемых полей - Шаг 5 Сводная информация О Добавить поле • Добавить выражение 🔿 Пред. 🛇 След. 0 1 ŧ. 0 🗢 Удалить по отчету Объект Поле Заголовок столбца Отм. Название отчета Количество учеников в каждом клас... Ученики->Классы • Класс • Количество(Класс) Количество учеников 🖍 Редактировать Объекты данных Учебные годы Ученики 🔲 Выбрать только уникальные значения Классы 🔲 Сделать сводный отчёт «

58 -

5

Руководство по Конструктору отчётов

8. Примеры отчётов, созданных с помощью Конструктора

		Заголово	ок столбца	Колич	ество учеников						
		(4	ункция		Объект		Свойство/зна	ачение)		
		•	Количеств	c ▼	Ученики->Класси	ы	▼ Класс	•	•		
					C	Добавить					
		Выражен	ие : Колич	ество (Класс)						
					۲	• Просмотр					
							🔶 Вер	онуться Прин	менить		
Ę	59 -					«				».	5
	Сво	одная и отчету	нформа	ция			ед. ОСлед	ц. Одоб	авить	0	
	Н	азвание	е отчета	KOB B	кажлом клас	Филь	тры не добае	влены			
					The second se						
	 7										
)						
	60 -)	«				».	e
	60 -					«				».	(
• Конструк	60 - ктор от	четов /	Выбор п	оряді	ка сортировки -	« - War 7				».	(
Конструн Сводная инфори по отчету	60 - ктор от мация	четов /	Выбор п	оряді	Ка СОртировки - ● След. ● Добави	≪ - Шаг 7 пъ ● Удалите				».	(
Конструн Сводная инфор по отчету Название отче Козиностра	60 - ктор от мация	четов /	Выбор п	оряді	Ка СОртировки - • След. Одобави Объекты	≪ - Шаг 7 пть ● Удалить	, Сортиро по по	рвать	Hanp. co	».)

61 -

«

7

8. Примеры отчётов, созданных с помощью Конструктора

4) Конструктор отчетов / Выбор фильтров для пользователя (устанавливаются при выполнении отчета)... 📢 🚾 📿 🕃

Сводная информация по отчету	• Пред. • След. • Добавить			
Название отчета	Объекты	Фильтр для пользователя	Исп.	
Количество учеников в каждом клас	Обр. учрежд>Учебные годы	Учебный год	1	
	Учебные годы->Ученики	Фамилия		
Учебные голы	Учебные годы->Ученики	Пол		
Ученики	Учебные годы->Ученики	Год рождения		
Классы	Учебные годы->Ученики	Имя		
	Учебные годы->Ученики	Отчество		
Класс	Учебные годы->Ученики	Дата рождения		
()	Учебные годы->Ученики	Имя на экране		
Возвращаемые столбцы	Учебные годы->Ученики	Серия		
Класс	Учебные годы->Ученики	№ паспорта		
Количество учеников	Учебные годы->Ученики	E-Mail		
Фильтры	Учебные годы->Ученики	У.з. госуслуги		
Нет	Ученики->Классы	Класс		
···	Ученики->Классы	Параллель		
Сортировка	Ученики->Классы	Состав учеников на период, включающий дату	1	
Класс - по возрастанию	Ученики->Классы	Профиль		

«

62 -

8

».

Конструктор отчетов / Тестирование и публикация - Шаг 9

• Пред. • Просмотр			
Сводная информация по отчету			
Название отчета	Количество учеников в каждом классе		
Объекты данных	Учебные годы Ученики Классы		
Группировка данных	Класс		
Возвращаемые столбцы	Класс Количество учеников		
Фильтры	Нет		
Сортировка	Класс - по возрастанию		
Фильтры для пользователя	Учебный год Состав учеников на период, включающий дату		
Статус отчета	Опубликован		

63 -

«

8. Примеры отчётов, созданных с помощью Конструктора

».

33 школа

Количество учеников в каждом классе

Учебный год: 2015/2016

Состав учеников на период, включающий дату: 31.05.16

№ п/п	Класс	Количество учеников
1	1a	26
2	16	25
3	1в	25
4	2a	25
5	26	24
6	2в	14
7	3a	22
8	36	27
9	4a	26
10	46	26
11	4в	26
12	5a	25
13	56	24
14	5в	26
15	6a	27
16	66	26
17	6в	19
18	7a	25
19	76	25
20	7в	22
21	8a	24
22	86	25
23	9a	30
24	10a	23
25	11a	20

Состояние на 17.05.2016 13:46:00 © Сетевой Город. Образование 3.0.29011

«

64 -



9. Правила использования набора объектов





9. Правила использования набора объектов



10. Нюансы использования Конструктора отчётов







-

(

:

2

2

:

÷

),

÷

2

"

).

:

:





:





15, 48 9, 13 24 45, 46, 47 11 25, 29, 33, 36, 40, 48 13 20 50, 51, 57, 58 10, 23 7 9, 13 19, 21, 58 1 -13 2 -14 3 -15 15 4 -17 5 -(6 -) 19 7 -20 8 -21

9- 23