

Информационно-аналитическая система о деятельности ЭМЦ и ЦОСК



Структура информационных потоков в системе независимой оценки качества профессионального образования



Ресурсы федеральной базы



Нормативные
документы



Организационно-методические
документы

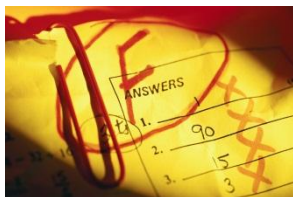


Профессиональные
стандарты



Аудит и
апелляции

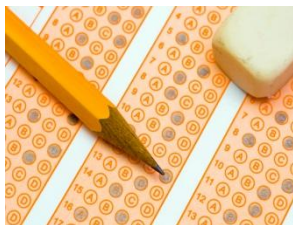
Основные ресурсы федеральной базы для аналитической системы



Реестр выданных сертификатов



Реестр ЦОСК



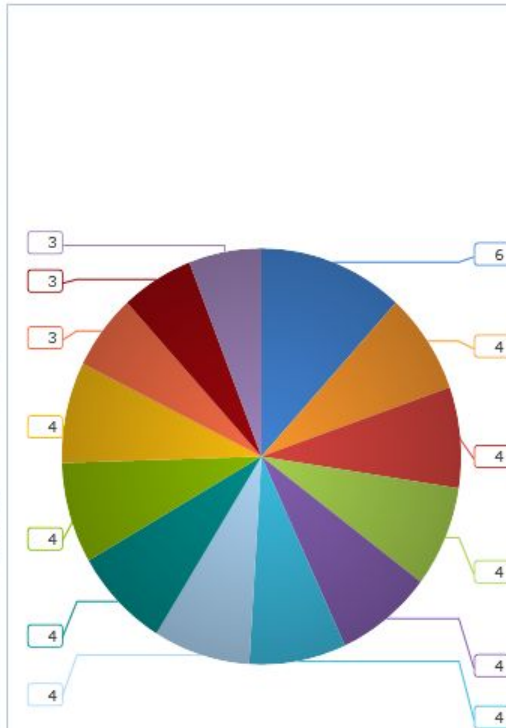
Реестр ЭМЦ



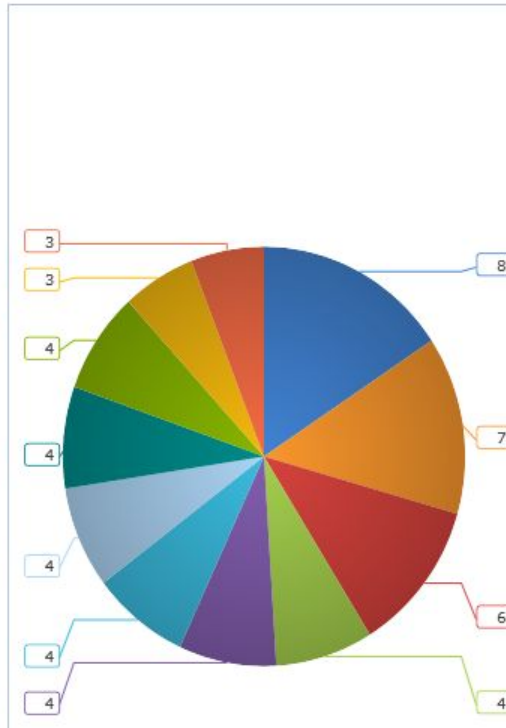
- Развитие квалификаций
- Интерактивный анализ
- Анализ ВЭД по АТО
- Рейтинговый анализ
 - Рейтинговый анализ развития
 - Рейтинговый анализ развития
 - ABC (XYZ) - анализ развития
- Структурный анализ
- Сравнительный анализ
- Настройки

Рейтинговый анализ развития квалификаций

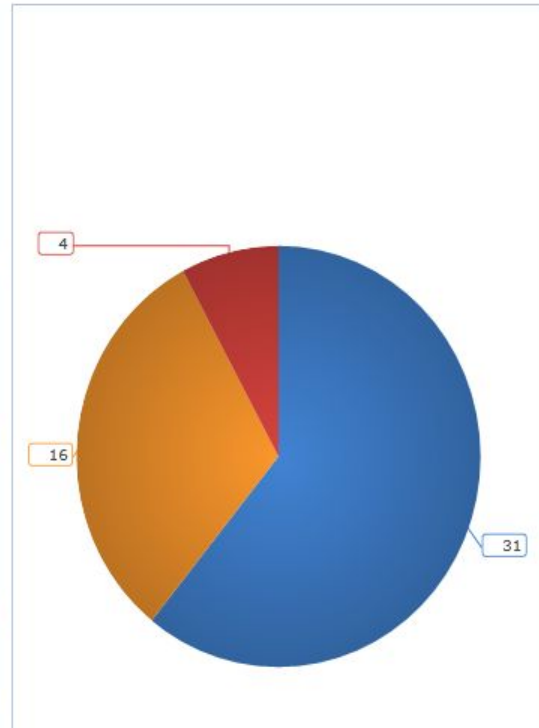
ЦОСК ЭМЦ Периоды



- Медико-биологическая и фармацевтическая отрасль
- Нефтеперерабатывающая отрасль
- Отрасль авиастроения
- Отрасль автомобилестроения
- Отрасль железнодорожного транспорта



- Ракето-строительная отрасль и отрасль авиастроения
- Отрасль энергетики и атомной отрасли
- Медико-биологическая и фармацевтическая отрасль
- Нефтеперерабатывающая отрасль



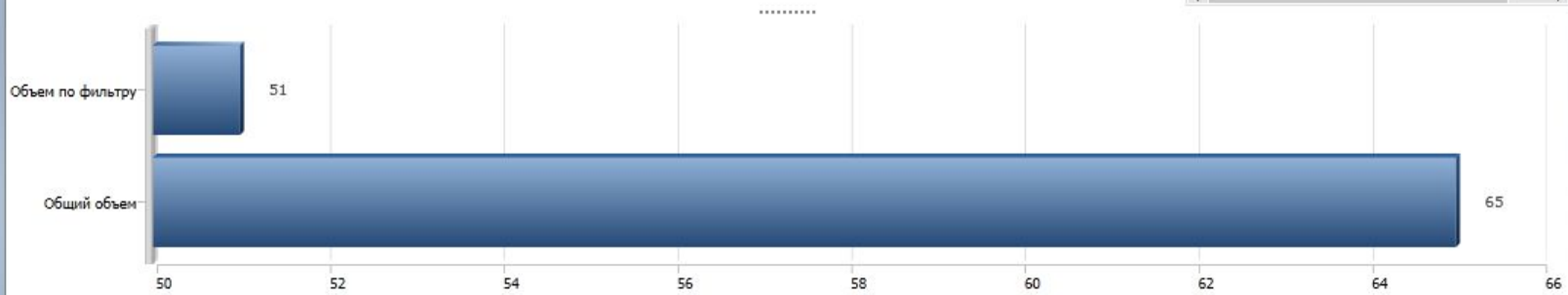
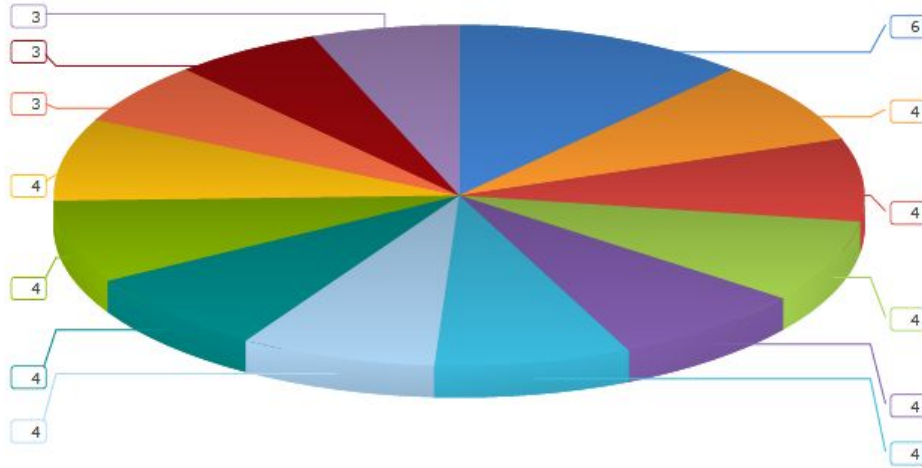
- 4 квартал 2011 г.
- 3 квартал 2011 г.
- 2 квартал 2011 г.

[Период].[ГКМД].&[2011], мера Сертификаты Count
 Фильтр: [ЦОСК].[ЦОСК].[Все ЦОСК], [ЭМЦ].[ЭМЦ].[Все ЭМЦ], [ОКАТО].[ОКАТО].[Все АТО], [ОКВЭД].[ОКВЭД].[Все ВЭД], [ОКЗ].[ОКЗ].[Все ВТД (занятий)], [Способ Подготовки].[Способ Подготовки].[Все способы подготовки], [Способ Обучения].[Способ Обучения].[Все способы обучения], [ОКСО].[ОКСО].[Все специальности], Все виды сертификации, [Гражданство].[Гражданство].[Все субъекты]

- Развитие квалификаций
- Интерактивный анализ
- Анализ ВЭД по АТО
- Рейтинговый анализ
 - Рейтинговый анализ развития
 - Рейтинговый анализ развития**
 - ABC (XYZ) - анализ развития
- Структурный анализ
- Сравнительный анализ
- Настройки

Рейтинговый анализ развития квалификаций

- Медико-биологическая и фармацевтическая отрасли
- Нефтеперерабатывающая отрасль
- Отрасль авиастроения
- Отрасль автомобилестроения
- Отрасль железнодорожного транспорта
- Отрасль машиностроения
- Отрасль металлургии
- Отрасль энергетики
- Педагогическая область
- Ракето-космическая отрасль
- Атомная отрасль
- Область информатики и вычислительной техники
- Область юриспруденции



за [Период].[ГКМД].&[2011], ось ЦОСК, мера Сертификаты Count
 Фильтр: [ЦОСК].[ЦОСК].[Все ЦОСК], [ЭМЦ].[ЭМЦ].[Все ЭМЦ], [ОКАТО].[ОКАТО].[Все АТО], [ОКВЭД].[ОКВЭД].[Все ВЭД], [ОКЗ].[ОКЗ].[Все ВТД (занятий)], [Способ Подготовки].[Способ Подготовки].[Все способы подготовки], [Способ Обучения].[Способ Обучения].[Все способы обучения], [ОКСО].[ОКСО].[Все специальности], Все виды сертификации, [Гражданство].[Гражданство].[Все субъекты]

Рейтинговый анализ развития квалификаций

Рейтинговый анализ развития квалификаций (детали)

ABC (XYZ) - анализ развития квалификаций (контроль) x



ABC (XYZ)-анализ развития квалификаций (контроль)

Сортировать

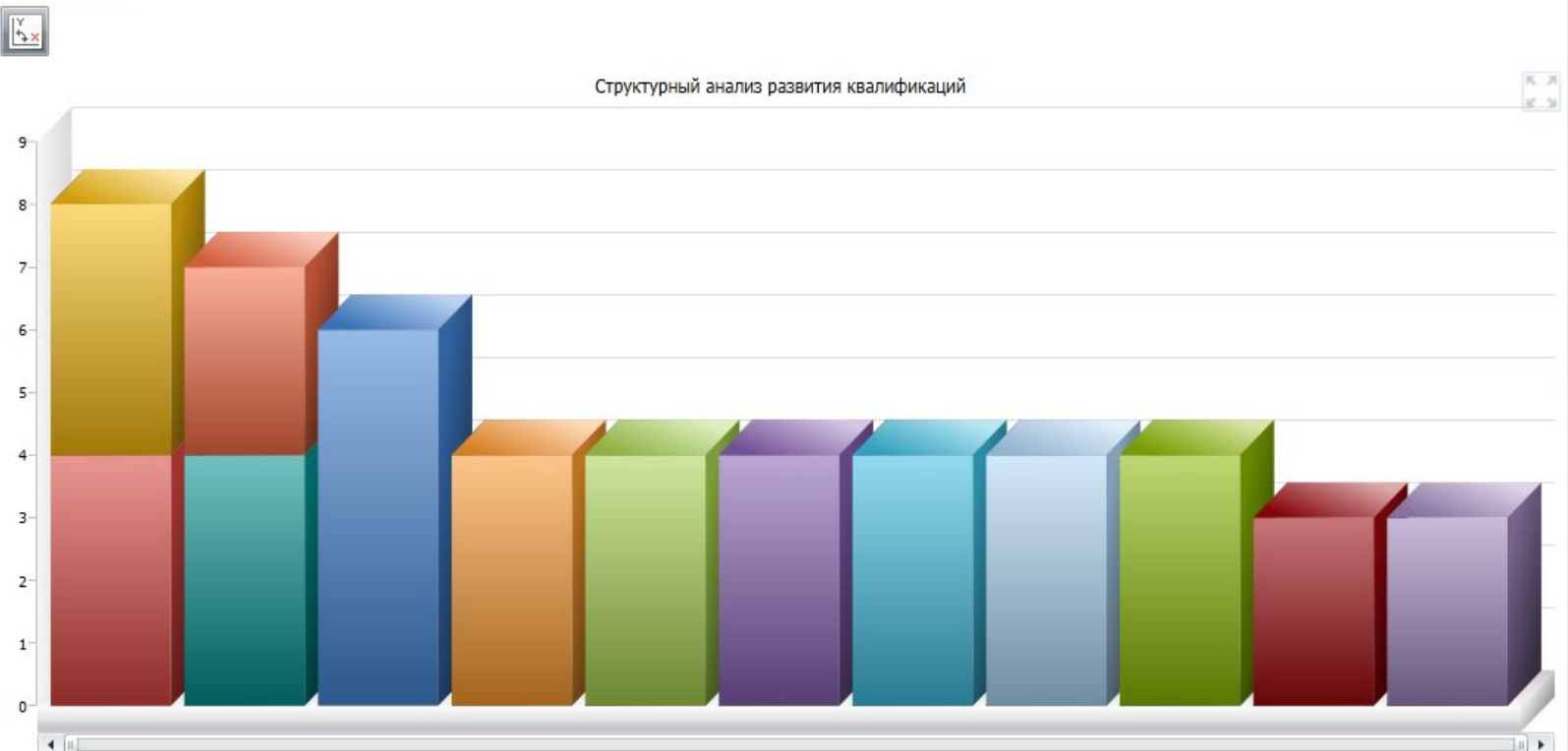
мера



ЦОСК	2011 год							Динамика
	Сертификаты Count	Мера, нарас.	Мера, доля	Мера, доля нарас.	Среднее	Кэф. вариации	ABC/XYZ	
ИТОГО	51	51.00	100.00	100.00	4.25	155.52		
Медико-биологическая и фармацевтическая отрасль	6	6.00	11.76	11.76	0.50	238.05	AZ	
Педагогическая область	4	10.00	7.84	19.61	0.33	254.95	AZ	
Нефтеперерабатывающая отрасль	4	14.00	7.84	27.45	0.33	187.08	AZ	
Область информатики и вычислительной техники	3	17.00	5.88	33.33	0.25	238.05	AZ	
Отрасль авиастроения	4	21.00	7.84	41.18	0.33	254.95	AZ	
Отрасль автомобилестроения	4	25.00	7.84	49.02	0.33	254.95	AZ	
Отрасль железнодорожного транспорта	4	29.00	7.84	56.86	0.33	254.95	AZ	
Отрасль машиностроения	4	33.00	7.84	64.71	0.33	331.66	AZ	
Отрасль металлургии	4	37.00	7.84	72.55	0.33	223.61	AZ	
Отрасль энергетики	4	41.00	7.84	80.39	0.33	254.95	AZ	
Ракето-космическая отрасль	4	45.00	7.84	88.24	0.33	254.95	BZ	
Атомная отрасль	3	48.00	5.88	94.12	0.25	238.05	BZ	
Область юриспруденции	3	51.00	5.88	100.00	0.25	331.66	CZ	

[Период].[ГКМД].&[2011], ось ЦОСК, мера Сертификаты Count в Все виды сертификации, [Гражданство].[Гражданство].[Все субъекты]
 Фильтр: [ЦОСК].[ЦОСК].[Все ЦОСК], [ЭМЦ].[ЭМЦ].[Все ЭМЦ], [ОКАТО].[ОКАТО].[Все АТО], [ОКВЭД].[ОКВЭД].[Все ВЭД], [ОКЗ].[ОКЗ].[Все ВТД (занятий)], [Способ Подготовки].
 [Способ Подготовки].[Все способы подготовки], [Способ Обучения].[Способ Обучения].[Все способы обучения], [ОКСО].[ОКСО].[Все специальности]

- Развитие квалификаций
- Интерактивный анализ
- Анализ ВЭД по АТО
- Рейтинговый анализ
 - Рейтинговый анализ развития
 - Рейтинговый анализ развития
 - ABC (XYZ) - анализ развития
- Структурный анализ
 - Структурный анализ развития**
- Сравнительный анализ
- Настройки



Ракето-строительная отрасль и ...
 Отрасль энергетики и ...ой отрасли
 Медико-биологическая и фармацев...
 Нефтеперерабатывающая отрасль
 Отрасль автомобилестроения
 Отрасль железнодорож...транспорта
 Отрасль машиностроения
 Отрасль металлургии
 Педагогическая область
 Область информатики ...ой техники
 Область юриспруденци

- Медико-биологическая и фармацевтическая отрасль
- Нефтеперерабатывающая отрасль
- Отрасль авиастроения
- Отрасль автомобилестроения
- Отрасль железнодорожного транспорта
- Отрасль машиностроения
- Отрасль металлургии
- Отрасль энергетики
- Педагогическая область
- Ракето-космическая отрасль
- Атомная отрасль
- Область информатики и вычислительной техники
- Область юриспруденци

[Период].[ГКМД].&[2011], ЭМЦ-ЦОСК, мера Сертификаты Count
 Фильтр: [ЦОСК].[ЦОСК].[Все ЦОСК], [ЭМЦ].[ЭМЦ].[Все ЭМЦ], [ОКАТО].[ОКАТО].[Все АТО], [ОКВЭД].[ОКВЭД].[Все ВЭД], [ОКЭ].[ОКЭ].[Все ВТД (занятий)], [Способ Подготовки].[Способ Подготовки].[Все способы подготовки], [Способ Обучения].[Способ Обучения].[Все способы обучения], [ОКСО].[ОКСО].[Все специальности], Все виды сертификации, [Гражданство].[Гражданство].[Все субъекты]

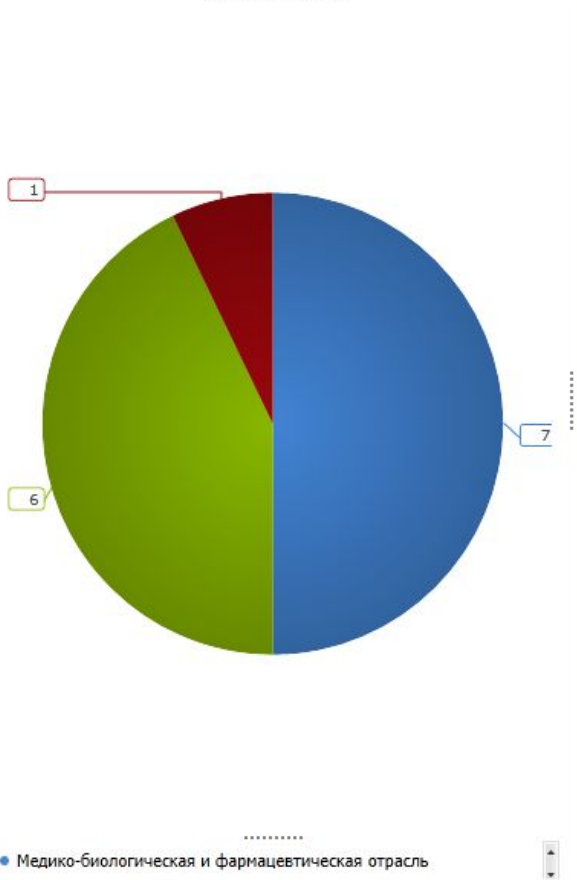
- звите квалификаций
- Интерактивный анализ
- Анализ ВЭД по АТО
- Рейтинговый анализ
 - Рейтинговый анализ развития
 - Рейтинговый анализ развития
 - ABC (XYZ) - анализ развития
- Структурный анализ
 - Структурный анализ развития
- Сравнительный анализ
 - Сравнительный анализ разви**
 - Сравнение периодов. Измене
 - Сравнительный анализ разви
 - Сравнение периодов. Измене
- Настройки

Сравнительный анализ развития квалификаций

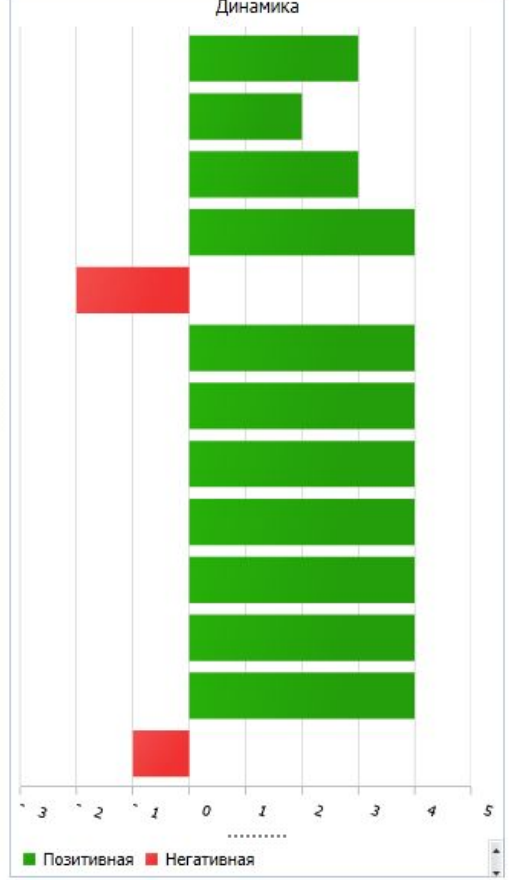
2010 год

2011 год

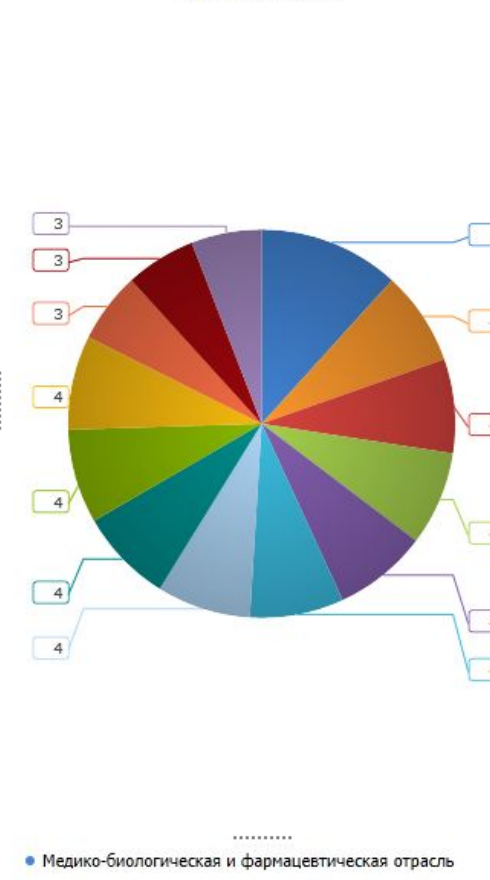
Базовый период



Динамика



Период сравнения



• Медико-биологическая и фармацевтическая отрасль

• Медико-биологическая и фармацевтическая отрасль

Сертификаты Count

Фильтр: [ЦОСК].[ЦОСК].[Все ЦОСК], [ЭМЦ].[ЭМЦ].[Все ЭМЦ], [ОКАТО].[ОКАТО].[Все АТО], [ОКВЭД].[ОКВЭД].[Все ВЭД], [ОКЗ].[ОКЗ].[Все ВТД (занятий)], [Способ Подготовки].[Способ Подготовки].[Все способы подготовки], [Способ Обучения].[Способ Обучения].[Все способы обучения], [ОКСО].[ОКСО].[Все специальности], Все виды сертификации, [Гражданство].[Гражданство].[Все субъекты]

Фильтр базовый: [ЦОСК].[ЦОСК].[Все ЦОСК], [ЭМЦ].[ЭМЦ].[Все ЭМЦ], [ОКАТО].[ОКАТО].[Все АТО], [ОКВЭД].[ОКВЭД].[Все ВЭД], [ОКЗ].[ОКЗ].[Все ВТД (занятий)], [Способ

Рейтинговый анализ развития квалификаций | Рейтинговый анализ развития квалификаций (детали)
 ABC (XYZ) - анализ развития квалификаций (контроль) | Структурный анализ развития квалификаций
 Сравнительный анализ развития квалификаций (2) | Сравнение периодов. Изменения доли в общем объеме
 Сравнение периодов. Изменения в структуре групп x | Сравнительный анализ развития квалификаций

- Развитие квалификаций
- Интерактивный анализ
- Анализ ВЭД по АТО
- Рейтинговый анализ
 - Рейтинговый анализ развития
 - Рейтинговый анализ развития
 - ABC (XYZ) - анализ развития
- Структурный анализ
 - Структурный анализ развития
 - Сравнительный анализ**
 - Сравнительный анализ разви
 - Сравнение периодов. Изме
 - Сравнительный анализ разви
 - Сравнение периодов. Изме
- Настройки





Сравнение периодов. Изменения в структуре групп

ЦОСК (Все элементы). Сравнение 2011 год и 2010 год

2011 год ... 2010 год

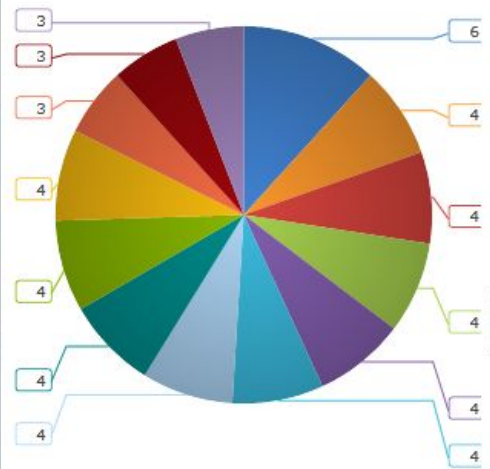












ЦОСК	Период сравнения	Базовый период	Абс. откл.
Медико-биологическая и фармацевтическая отрасль	6	7	- 1.00
Нефтеперерабатывающая отрасль	4		4.00
Отрасль авиастроения	4		4.00
Отрасль автомобилестроения	4		4.00
Отрасль железнодорожного транспорта	4		4.00
Отрасль машиностроения	4		4.00
Отрасль металлургии	4		4.00
Отрасль энергетики	4		4.00
Педагогическая область	4	6	- 2.00
Ракето-космическая отрасль	4		4.00
Атомная отрасль	3		3.00
Область информатики и вычислительной техники	3	1	2.00
Область юриспруденции	3		3.00

- Медико-биологическая и фармацевтическая отрасль
- Нефтеперерабатывающая отрасль
- Отрасль авиастроения
- Отрасль автомобилестроения
- Отрасль железнодорожного транспорта
- Отрасль машиностроения ● Отрасль металлургии

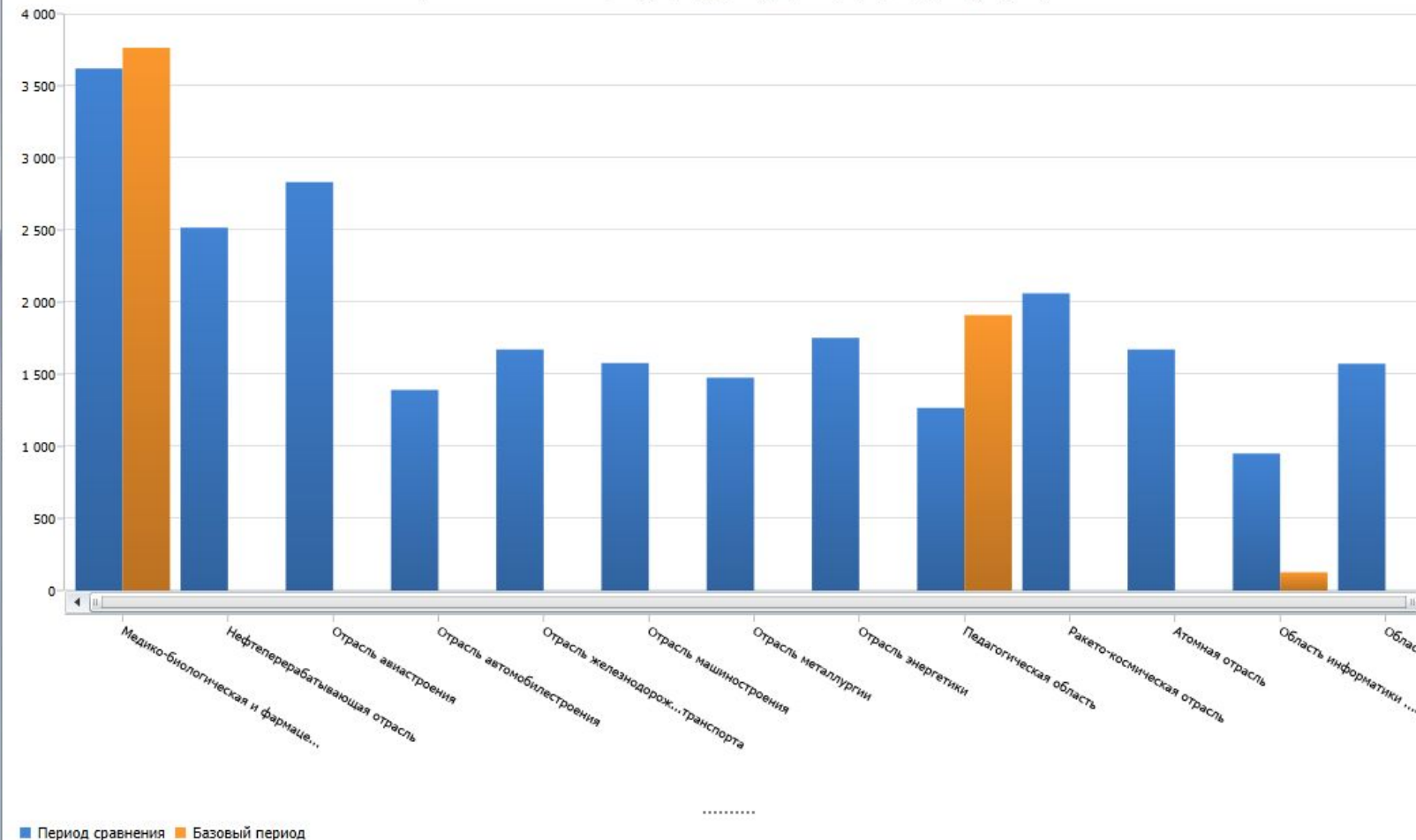
мера Сертификаты Count в Все виды сертификации, [Гражданство].[Гражданство].[Все субъекты]
 Фильтр: [ЦОСК].[ЦОСК].[Все ЦОСК], [ЭМЦ].[ЭМЦ].[Все ЭМЦ], [ОКАТО].[ОКАТО].[Все АТО], [ОКВЭД].[ОКВЭД].[Все ВЭД], [ОКЗ].[ОКЗ].[Все ВТД (занятий)], [Способ Подготовки].[Способ Подготовки].[Все способы подготовки], [Способ Обучения].[Способ Обучения].[Все способы обучения], [ОКСО].[ОКСО].[Все специальности]

- Рейтинговый анализ развития квалификаций
- Рейтинговый анализ развития квалификаций (детали)
- ABC (XYZ) - анализ развития квалификаций (контроль)
- Структурный анализ развития квалификаций
- Сравнительный анализ развития квалификаций (2) x
- Сравнение периодов. Изменения доли в общем объеме
- Сравнение периодов. Изменения в структуре групп
- Сравнительный анализ развития квалификаций

- Развитие квалификаций
- Интерактивный анализ
- Анализ ВЭД по АТО
- Рейтинговый анализ
 - Рейтинговый анализ развития
 - Рейтинговый анализ развития
 - ABC (XYZ) - анализ развития
- Структурный анализ
 - Структурный анализ развития
- Сравнительный анализ
 - Сравнительный анализ разви
 - Сравнение периодов. Измене
 - Сравнительный анализ разви
 - Сравнение периодов. Измене
- Настройки



Сравнительный анализ: ЦОСК, [Период].[ГКМД].&[2011] и [Период].[ГКМД].&[2010]



мера Сертификаты Count в Все виды сертификации, [Гражданство].[Гражданство].[Все субъекты]
 Фильтр: [ЦОСК].[ЦОСК].[Все ЦОСК], [ЭМЦ].[ЭМЦ].[Все ЭМЦ], [ОКАТО].[ОКАТО].[Все АТО], [ОКВЭД].[ОКВЭД].[Все ВЭД], [ОКЗ].[ОКЗ].[Все ВТД (занятия)], [Способ Подготовки].

Рейтинговый анализ развития квалификаций

Рейтинговый анализ развития квалификаций (детали)

ABC (XYZ) - анализ развития квалификаций (контроль)

Структурный анализ развития квалификаций

Сравнительный анализ развития квалификаций (2)

Сравнение периодов. Изменения доли в общем объеме x

Сравнение периодов. Изменения в структуре групп

Сравнительный анализ развития квалификаций



Сравнение периодов. Изменения доли в общем объеме

ЦОСК. Сравнение [Период].[ГКМД].&[2010] и [Период].[ГКМД].&[2011]



ЦОСК	Сертификаты Count				Мера, доля			Мера, нарас.
	Было	Стало	Абс. откл.	% откл.	Было	Стало	Абс. откл.	Было
Медико-биологическая и фармацевтическая отрасль	7	6	- 1.00	- 16.67	50.00	11.76	- 38.24	7.00
Педагогическая область	6	4	- 2.00	- 50.00	42.86	7.84	- 35.01	13.00
Нефтеперерабатывающая отрасль		4	4.00	100.00		7.84	7.84	13.00
Отрасль авиастроения		4	4.00	100.00		7.84	7.84	13.00
Отрасль автомобилестроения		4	4.00	100.00		7.84	7.84	13.00
Отрасль железнодорожного транспорта		4	4.00	100.00		7.84	7.84	13.00
Отрасль машиностроения		4	4.00	100.00		7.84	7.84	13.00
Отрасль металлургии		4	4.00	100.00		7.84	7.84	13.00
Отрасль энергетики		4	4.00	100.00		7.84	7.84	13.00
Ракето-космическая отрасль		4	4.00	100.00		7.84	7.84	13.00
Область информатики и вычислительной техники	1	3	2.00	66.67	7.14	5.88	- 1.26	14.00
Атомная отрасль		3	3.00	100.00		5.88	5.88	14.00
Область юриспруденции		3	3.00	100.00		5.88	5.88	14.00

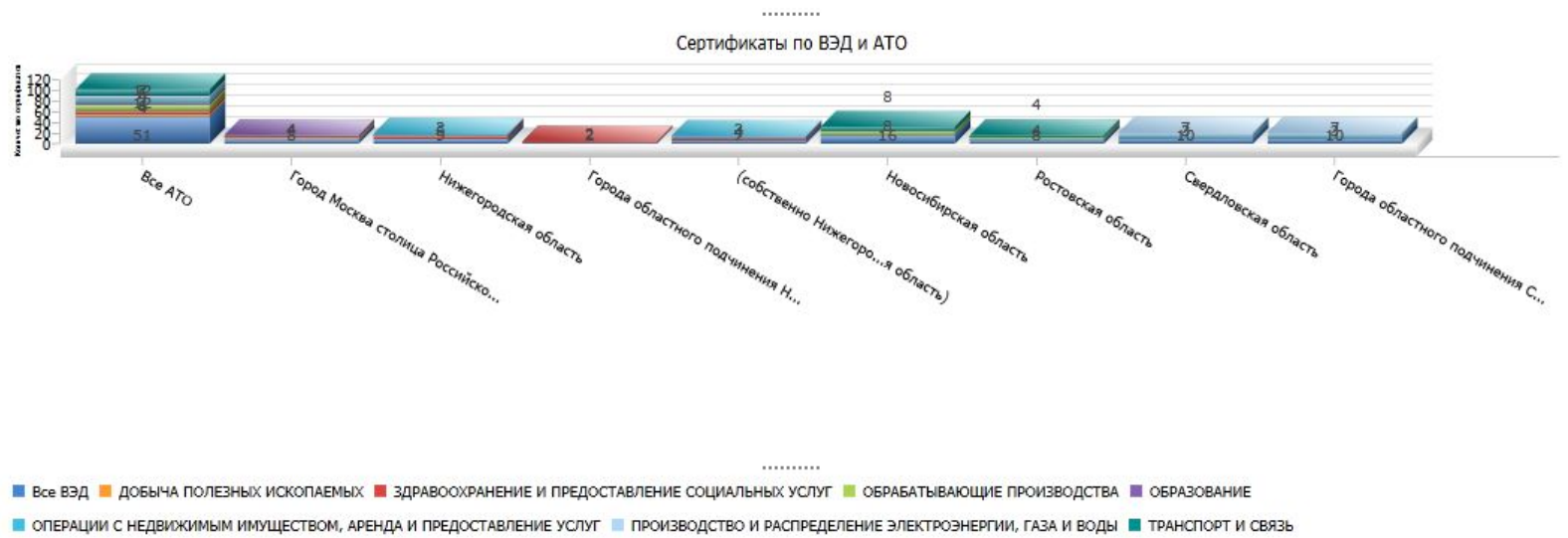
.....
 мера Сертификаты Count в Все виды сертификации, [Гражданство].[Гражданство].[Все субъекты],
 Фильтр: [ЦОСК].[ЦОСК].[Все ЦОСК], [ЭМЦ].[ЭМЦ].[Все ЭМЦ], [ОКАТО].[ОКАТО].[Все АТО], [ОКВЭД].[ОКВЭД].[Все ВЭД], [ОКЗ].[ОКЗ].[Все ВТД (занятий)], [Способ Подготовки].
 [Способ Подготовки].[Все способы подготовки]. [Способ Обучения].[Способ Обучения].[Все способы обучения]. [ОКСО1].[ОКСО1].[Все специальности]

- Рейтинговый анализ развития квалификаций
- Рейтинговый анализ развития квалификаций (детали)
- ABC (XYZ) - анализ развития квалификаций (контроль)
- Структурный анализ развития квалификаций
- Сравнительный анализ развития квалификаций (2)
- Сравнение периодов. Изменения доли в общем объеме
- Сравнение периодов. Изменения в структуре групп
- Сравнительный анализ развития квалификаций
- Анализ ВЭД по АТО

- Развитие квалификаций
- Интерактивный анализ
- Анализ ВЭД по АТО
- Рейтинговый анализ
 - Рейтинговый анализ разви
 - Рейтинговый анализ разви
 - ABC (XYZ) - анализ развити
- Структурный анализ
 - Структурный анализ разви
- Сравнительный анализ
 - Сравнительный анализ раз
 - Сравнение периодов. Изме
 - Сравнительный анализ раз
 - Сравнение периодов. Изме
- Настройки

100%

ОКАТО	Все ВЭД	ДОБЫЧА ПО...	ЗДРАВООХР...	ОБРАБАТЫВ...	ОБРАЗОВАНИЕ	ОПЕРАЦИИ (...)	ПРОИЗВОДС...	ТРАНСПОРТ ...
Все АТО	51	4	6	12	4	6	7	12
Город Москва ст...	8	4			4			
Нижегородская ...	9		6			3		
Города обла...	2		2					
(собствен...	7		4			3		
Новосибирская ...	16			8				8
Ростовская обл...	8			4				4
Свердловская о...	10					3	7	
Города обла...	10					3	7	

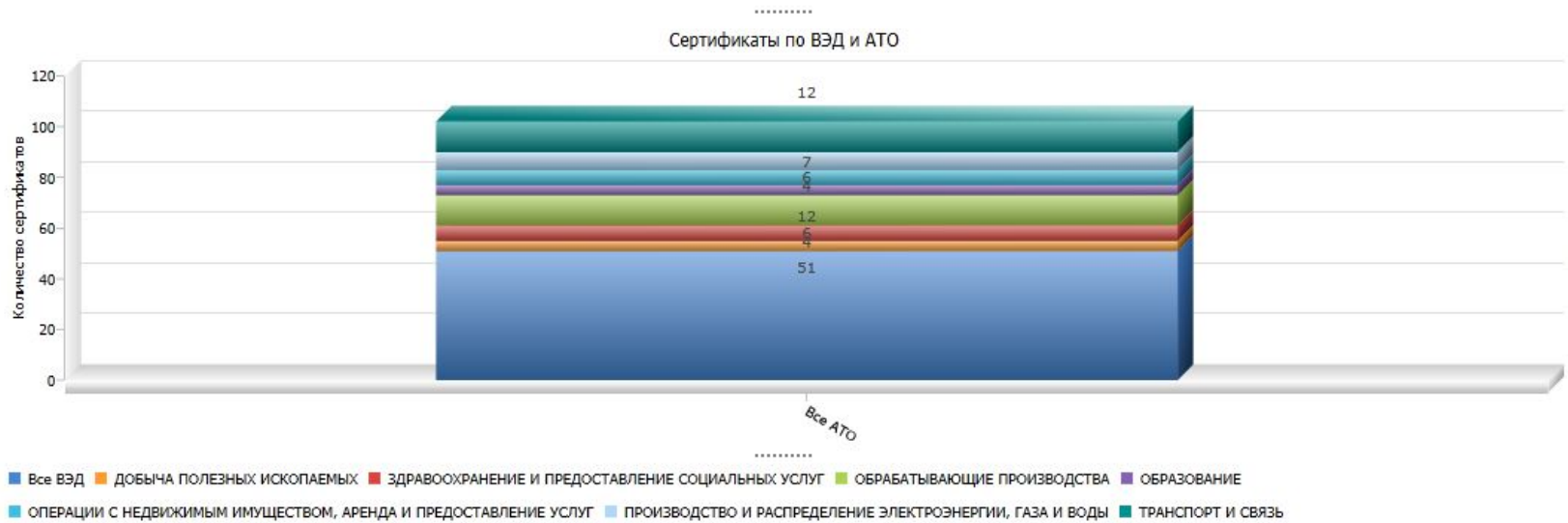


Рейтинговый анализ развития квалификаций | Рейтинговый анализ развития квалификаций (детали)
 ABC (XYZ) - анализ развития квалификаций (контроль) | Структурный анализ развития квалификаций
 Сравнительный анализ развития квалификаций (2) | Сравнение периодов. Изменения доли в общем объеме
 Сравнение периодов. Изменения в структуре групп | Сравнительный анализ развития квалификаций | Анализ ВЭД по АТО

- Развитие квалификаций
- Интерактивный анализ
- Анализ ВЭД по АТО
- Рейтинговый анализ
- Рейтинговый анализ разви
- Рейтинговый анализ разви
- ABC (XYZ) - анализ развити
- Структурный анализ
- Структурный анализ разви
- Сравнительный анализ
- Сравнительный анализ раз
- Сравнение периодов. Изме
- Сравнительный анализ раз
- Сравнение периодов. Изме
- Настройки

[Refresh] [Back] [Forward] [Print] [Zoom] [Fullscreen] [Close] 100%

ОКАТО	Все ВЭД							
	ДОБЫЧА ПО...	ЗДРАВООХР...	ОБРАБАТЫВ...	ОБРАЗОВАНИЕ	ОПЕРАЦИИ С...	ПРОИЗВОДС...	ТРАНСПОРТ ...	
Все АТО	51	4	6	12	4	6	7	12



Рейтинговый анализ развития квалификаций (детали)

Рейтинговый анализ развития квалификаций

ABC (XYZ) - анализ развития квалификаций (контроль)

Структурный анализ развития квалификаций

Сравнительный анализ развития квалификаций (2)

Сравнение периодов. Изменения доли в общем объеме

Сравнение периодов. Изменения в структуре групп

Сравнительный анализ развития квалификаций

Анализ ВЭД по АТО

Интерактивный анализ

- Развитие квалификаций
- Интерактивный анализ
 - Анализ ВЭД по АТО
 - Рейтинговый анализ
 - Рейтинговый анализ разви
 - Рейтинговый анализ разви
 - ABC (XYZ) - анализ развити
 - Структурный анализ
 - Структурный анализ разви
 - Сравнительный анализ
 - Сравнительный анализ раз
 - Сравнение периодов. Изме
 - Сравнительный анализ раз
 - Сравнение периодов. Изме
 - Настройки

Куб

НАПК

(Все)

- KPIs
- Measures
- Sets
- Вид сертификации
- Гражданство
- ОКАТО
- ОКВЭД
- ОКЗ
- ОКСО
- Период
- Показатель
- Способ Обучения
 - Способ Обучения**
- Способ Подготовки
- Сценарий
- Текущий Фильтр
- ЦОСК
- ЭМЦ

Фильтры

- Категория показателя

Колонки

- Гражданство
- Укрупненная группа

Строки

- Способ Обучения

Данные

MDX запрос

```

Select
Hierarchize(CrossJoin([Гражданство].[Гражданство].[Гражданство].Members, [ОКЗ].[ОКЗ].[Укрупненная группа].Membe
Hierarchize([Способ Обучения].[Способ Обучения].Levels(0).Members) DIMENSION PROPERTIES PARENT_UNIQUE_NAME
FROM
[НАПК]
WHERE ([Показатель].[Показатель].[Категория показателя].Members)
CELL PROPERTIES BACK_COLOR, CELL_ORDINAL, FORE_COLOR, FONT_NAME, FONT_SIZE, FONT_FLAGS, FORMAT_STRING
    
```

Результат запроса

Экспорт в Microsoft Excel

Способ Обучения	Лица без гр...	Российские граждане	Операторы, ...	Служащие, з...	Специалист...	Специалист
Все способы обу...	330	5852	3320	1246	7860	89
Курсы повы...		1522	1318		644	4
Курсы проф ...		930			254	9
Наставничес...	330		1124		1296	3
Обучение п...		1976	878		2340	2
Самостоятел ...		1058		1246	3326	9
Стажировка		366				