



Ниже приведены правила составления запроса в текстовом режиме и список возможных вопросов, на которые Datatron уже умеет отвечать. В голосовом режиме все происходит аналогично.

## Правила составления текстового запроса

1. Все данные, получаемые из запросов, делятся на два вида: фактические (по умолчанию) и плановые. Они позволяют получить данные с 2007 по 2016 год. Для увеличения скорости работы был введен дополнительный параметр - «текущий». Он позволяет получать данные нынешнего года альтернативным способом. По умолчанию, Datatron берет 2016 год, если не указан другой.

*То есть*, запрос «Фактический дефицит федерального бюджета в этом году» синонимичен запросам «Дефицит федерального бюджета в 2016 году», «Дефицит федерального бюджета» и «Текущий дефицит федерального бюджета».

Datatron понимает конструкцию «в прошлом году», а также обучен понимать год, даже если он указан только двумя последними цифрами.

То есть, запрос «Дефицит бюджета в прошлом году» равен запросам «Дефицит бюджета в 2015 году» и «Дефицит бюджета в 15 году».

2. Если в примере запросов есть словосочетание «Московской области», значит этот запрос позволяет получить данные по субъектам РФ, полный список которых представлен [здесь](#). Если в запросе не указан конкретный регион, Datatron по умолчанию выводит данные по федеральному бюджету.

*То есть*, запрос «Дефицит федерального бюджета в 15 году» синонимичен запросу «Дефицит в 15 году».

3. В запросах о расходах можно указать сферу, на которую вам интересно узнать затраты. В примерах запросов приведена сфера «образование». Вместо нее можно подставить любую из [списка сфер](#). Если конкретная сфера не указана, то по умолчанию Datatron выводит данные по всем сферам.
4. В запросах о доходах можно указать параметр «налоговые» или «неналоговые» доходы. Если его пропустить, Datatron по умолчанию выведет результат по всем доходам.



## Запросы к Datatron

На основе ниже приведенной таблицы и [правил составления текстового запроса](#) можно построить более 30 типов запросов, без учета подстановки различных сфер и территорий.

Структура запросов с полным набором параметров	
Дефицит	
1.1 Текущий дефицит Московской области	
1.2 (Фактический) дефицит Московской области в 2015 году	
1.3 Плановый дефицит Московской области в 2015 году	
Расходы	
2.1 Текущие расходы Московской области на образование	
2.2 (Фактические) расходы Московской области на образование в 2015 году	
2.3 Плановые расходы Московской области на образование в 2015 году	
Доходы	
3.1 Текущие налоговые/неналоговые доходы Московской области	
3.2 (Фактический) налоговые/неналоговые доходов Московской области в 2015 году	
3.3 Плановые налоговые/неналоговые доходы Московской области в 2015 году	

П  
Р  
И  
М  
Е  
Р  
Ы

/search дефицит федерального бюджета (1.1)

/search дефицит Москвы 13 года (1.2)

/search дефицит в прошлом году (1.2)

/search дефицит (1.2)

/search плановый дефицит бюджета Москвы в 16 году (1.3)

/search текущие расходы Дальневосточного федерального округа (2.1)

/search расходы Тверской области на спорт в 16 году (2.2)

/search расходы (2.2)

/search текущие налоговые доходы Ярославской области (3.1)

/search доходы федерального бюджета в прошлом году (3.2)

/search доходы (3.2)

/search плановые неналоговые доходы в этом году (3.3)



Территории		
Области	Псковская	Саха (Якутия)
Амурская	Ростовская	Северная Осетия (Алания)
Архангельская	Рязанская	Татарстан
Астраханская	Самарская	Тыва
Белгородская	Саратовская	Хакасия
Брянская	Сахалинская	Удмуртская
Владимирская	Свердловская	Чеченская (Чечня)
Волгоградская	Смоленская	Чувашская (Чувашия)
Вологодская	Тамбовская	Края
Воронежская	Тверская	Забайкальский
Ивановская	Томская	Камчатский
Иркутская	Тульская	Краснодарский
Калининградская	Тюменская	Красноярский
Калужская	Ульяновская	Пермский
Кемеровская	Челябинская	Приморский
Кировская	Ярославская	Ставропольский
Костромская	Еврейская автономная	Хабаровский
Краснодарский	Республики	Округа
Курганская	Кабардино-Балкарская	Дальневосточный федеральный
Курская	Карачаево-Черкесская	Крымский федеральный
Ленинградская	Адыгея	Ненецкий автономный
Липецкая	Алтай	Приволжский федеральный
Магаданская	Башкортостан	Северо-Западный федеральный
Московская	Бурятия	Северо-Кавказский федеральный
Мурманская	Дагестан	Сибирский федеральный
Нижегородская	Ингушетия	Уральский федеральный
Новгородская	Калмыкия	Ханты-Мансийский автономный (Югра)
Новосибирская	Карелия	Центральный федеральный
Омская	Коми	Чукотский автономный
Оренбургская	Крым	Южный федеральный
Орловская	Марий Эл	Ямало-Ненецкий автономный
Пензенская	Мордовия	



# Datatron

Ваш личный эксперт в мире открытых данных

Сферы		
Общегосударственные вопросы	Культура, кинематография	Охрана окружающей среды
Национальная оборона	Здравоохранение	Образование
Национальная безопасность	ЖКХ	Социальная политика
Национальная экономика	Физическая культура, спорт	