

Конструктор поисковых запросов. Техническое задание

Открытые источники информации доступны на [1,2+ млрд. веб-сайтов](#) через миллионы поисковых систем (баз данных). Показать свои знания в электронной форме способны многие из [5,5+ млрд. пользователей Интернет](#) или [68% населения Земли](#). Мониторинг открытых источников позволяет с задержкой 10 минут получать новости из любой части света. **Поиск в текстах** очень сложен, а **классификаторы баз данных, в т.ч. официальных патентных, бесполезны**. При этом **невозможно** собрать в одном месте все материалы Сети: Всемирной Паутины (Веб / https) и онлайн-каналов иных видов (FTP, tel, P2P, Opion, I2P...). Таким образом, во всем мире **аналитическая работа** ведется на мизерной части доступной информации. Это обесценивает **ответы искусственного интеллекта**, патенты, обзоры, экспертизы, вкл. юридические, технические... Военные назвали такие исследования **«разведкой по открытым источникам»** (англ. «Open sources intelligence» / OSINT). Итак, «Армия и флот» - не единственное оружие.

Систематизацию и непосредственное **получение знаний** из глобальной Сети обеспечит **Конструктор поисковых запросов**. Это **веб-посредник** между пользователем и Интернет – генератор **ссылок на результаты поиска** в открытых источниках. **Источники для решения конкретных проблем Заказчика** отбираются по результату их функционального и содержательного тестирования. **Конструктор** формирует индивидуальные запросы предельной для конкретного источника сложности. **Навигатор** Конструктора позволяет пользователю без подготовки получить ссылки на результаты поиска из заготовок и, возможно, собственной лексики.

Прототип Конструктора производится бесплатно за неделю по **Договору** и полностью исчерпывает Техническое задание (**ТЗ, пример на бумаге**). Веб-версия (**пример**) запускает через Прототип (**пример**) генерацию по любому пункту ТЗ ссылок на результаты поиска англоязычных текстов в открытых источниках. Точность поиска Прототипом не ниже 80%, т.е. 8 из 10 найденных документов - по делу. Прототип позволяет Заказчику расширить кругозор, понять ценность Конструктора, а в дальнейшем уточнять требования и оценивать открытые источники и результаты поиска.

Рабочая версия Конструктора формирует качественные результаты поиска в любом подключенном источнике: точность не ниже 90% и полнота выше в 20-1000 раз. Рабочая версия может иметь детальную (обозримая выборка - не более 30 документов в результатах поиска) и **исчерпывающую на 97% лучший открытый источник систему навигации**. Возможно расширение спектра языков искомых материалов и реестра подключенных источников.

Конструктор с исчерпывающим Навигатором может оснащаться **генератором нестандартных решений** и средством поиска **технологических ниш**. Обеспечивается мониторинг в интересах Заказчика открытых источников с доставкой уведомлений на рабочие места, **анализ глобального уровня техники** и развитие экспортного высокотехнологического бизнеса. Высокий темп развития возможен при дополнительной **подготовке** персонала. Заполнив этот бланк, Вы уже через неделю получаете возможность **месяц бесплатно использовать Прототип** Конструктора поисковых запросов по Вашей проблематике.

Просто в свободной форме заполните таблицу (незаполненные ячейки в некоторых строках могут иметь **значение по умолчанию**):

1. Опишите своими словами проблему, задачу, технологию или оборудование , например, « Технологии очистки воды... », « Экспортеры расходных материалов... » или « Форсажные камеры ... двигателей »	
2. Определите специальные термины из п.1, которые могут быть неоднозначны. Для этого оптимальны ссылки на определения из нормативных актов и/или стандартов, в т.ч. терминологических.	
3. Ограничьте область поиска (весь мир , Россия, СНГ, БРИКС, США, Китай, Индия, Швейцария, ЮАР, ЕС, ШОС, G7, G20...).	
4. Укажите языки искомых материалов (английский , русский ...).	
5. Сформулируйте требования к искомой информации. Уточните тип искомых материалов: любые , только тексты, только аналитика и др.	
6. Какие открытые источники информации Вам нужно подключить?	
7. Уточните, кто и с какой целью будет использовать полученную информацию. Можно приложить описание проекта, над которым идет работа, или его фрагмент.	
8. Укажите формат искомых материалов: любой , только html, только doc, только ttf, только ppt, только rps, только pdf и др.	
9. Каков статус искомых материалов: любые , только официальные...	
10. Также желательно уточнить: <ul style="list-style-type: none"> ✓ субъекты отношений или стороны конфликта (кто?) и их тип; ✓ отношения – процессы или функции (что делает?) и их тип; ✓ объекты отношений (что?) и их тип; ✓ место действия (где?); ✓ время действия или дата события (когда? за какой период?); ✓ способ действия (каким образом?) и их тип; ✓ аспект (с какой точки зрения?); ✓ цель поиска (зачем?); ✓ иные особенности или ограничения решаемой проблемы. 	
11. Нужен исчерпывающий и детальный Навигатор (систематика)?	При заказе этого пункта просим иметь в виду, что детальное исчерпание большого числа документов сдвигает сроки и удорожает заказ.
11.1. Генератор нестандартных решений потребуется?	Изготавливается только при заказе п.11.
11.2. Поиск технологических ниш предполагается?	Включается только при заказе п.11.1.