

# Как повысить эффективность работы с документами с помощью ИИ-решений WSS-Consulting?

**Умный поиск**

Быстрый и удобный поиск документов



**Знаток**

Интеллектуальный помощник



# Разработчик и интегратор ИТ-решений для автоматизации бизнес-процессов

**18**

Лет опыта

**170+**

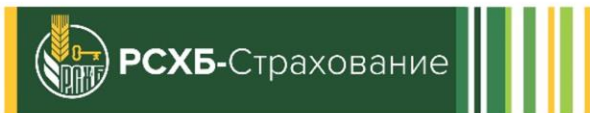
Сотрудников

**500+**

Проектов



## 500+ проектов в различных отраслях

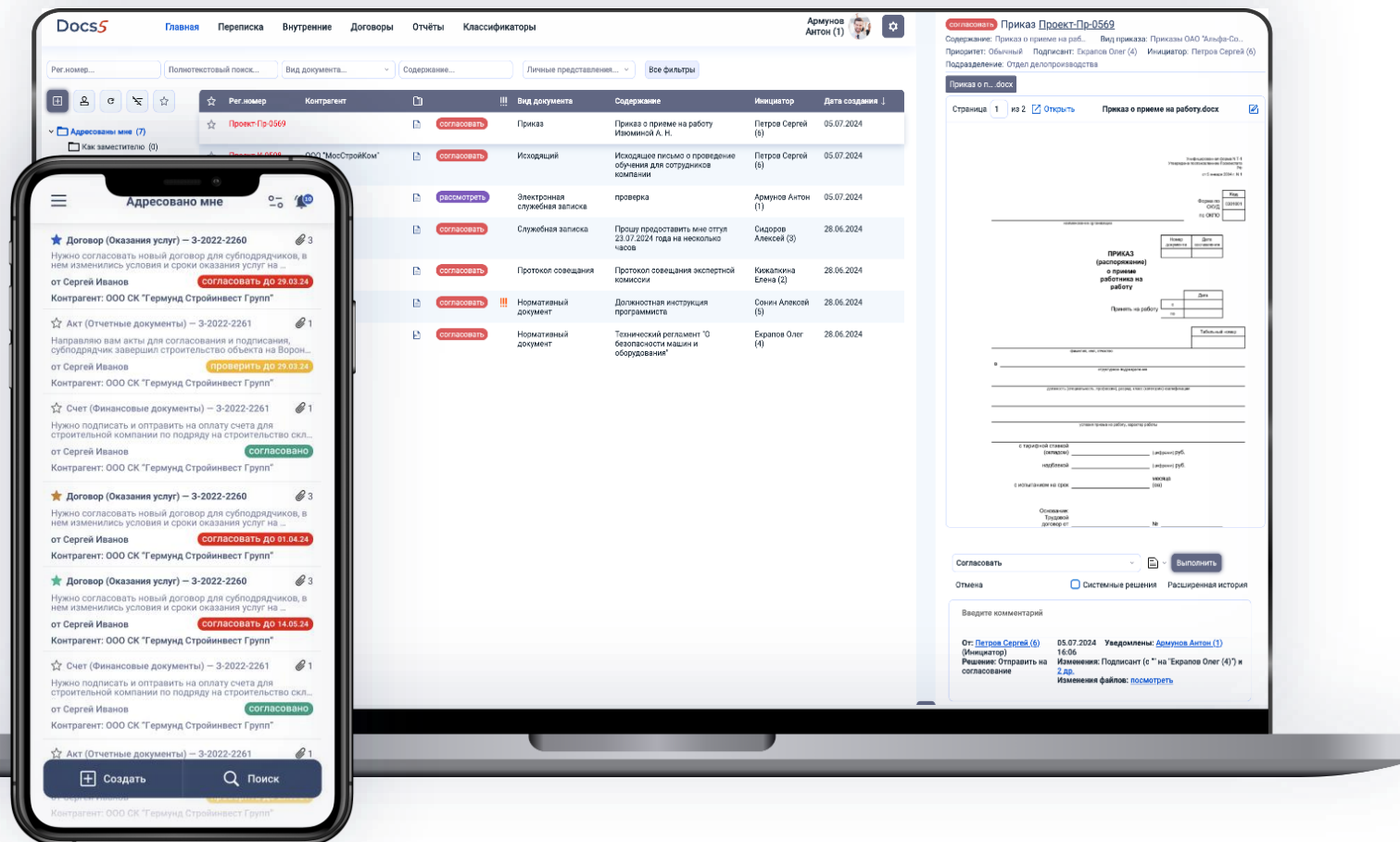


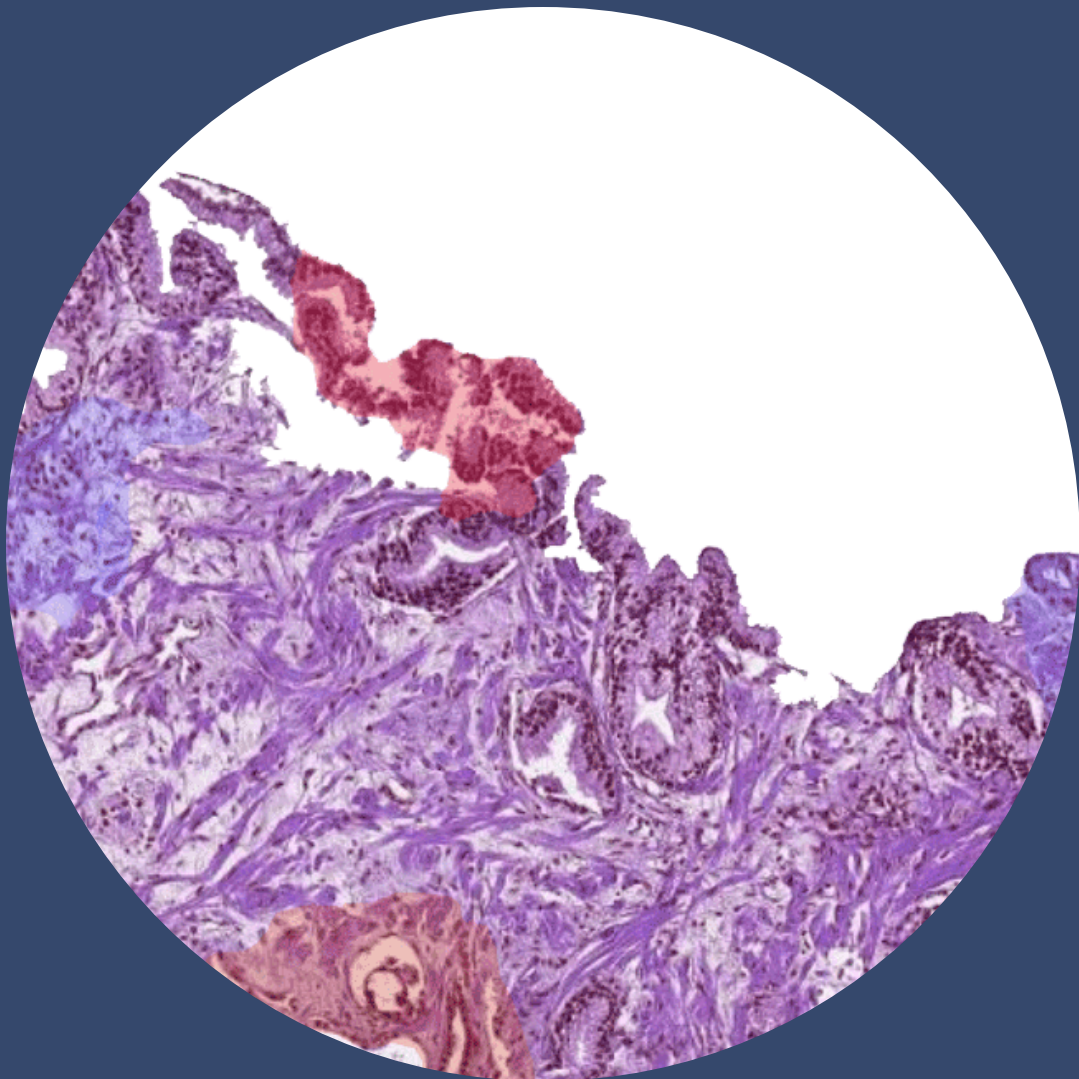
## Удобная и производительная ESM-платформа

**95%-98%**  
доработок без  
программирования


**60 000+**  
пользователей в  
некоторых проектах

 РЕЕСТР  
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ





## Платформа цифровой патоморфологии с искусственным интеллектом

- ✓ Входит в реестр отечественного ПО
- ✓ Регистрационное удостоверение Росздравнадзора
- ✓ Запатентованные алгоритмы
- ✓ Резидент Сколково 

## Компании, оценившие пользу платформы



Медскан

HADASSAH



Московский  
клинический  
научный центр



КОММУНАРКА

МОСКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР



ГЕМОТЕСТ



МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР  
ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
В ЗДРАВООХРАНЕНИИ



НМИЦ хирургии  
им. А.В. Вишневского



Национальный медико-хирургический  
Центр имени Н.И. Пирогова



колопроктологии  
имени А.Н.Рыжих



# Умный поиск

Быстрый и удобный поиск документов



**Знаток**  
Интеллектуальный помощник

## Как работники обычно ищут корпоративную информацию?

**1**

Выясняют у коллег, в каких документах может содержаться нужная информация

**2**

Уточняют, в каких системах (СЭД, архив, НСИ и т.д.) находятся эти документы

**3**

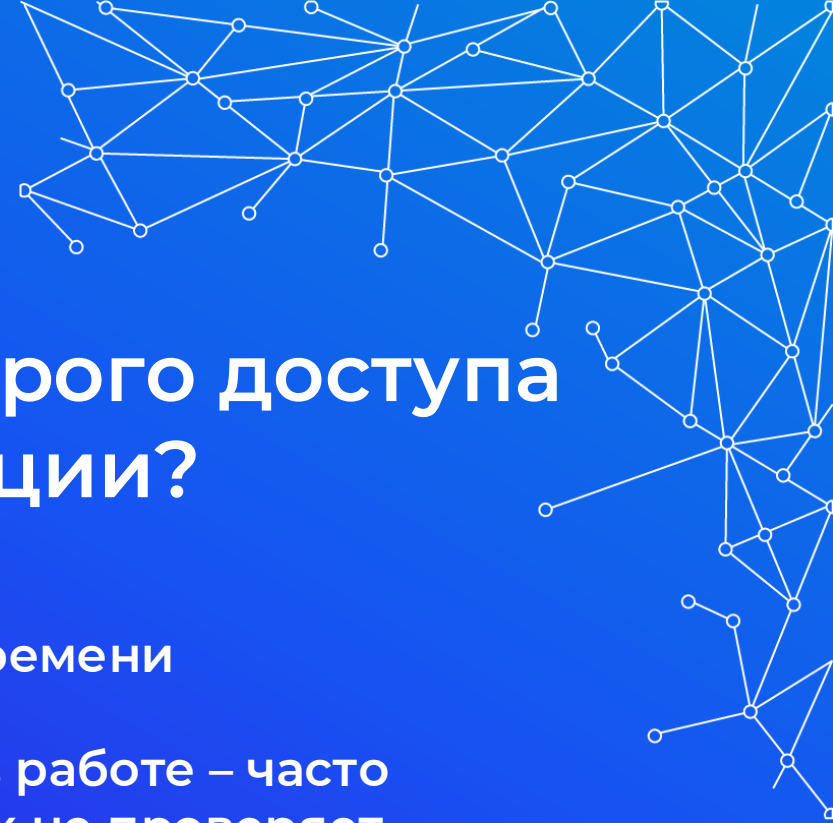
Ищут документы, запрашивают доступы, если их нет

**4**

Изучают документы, ищут ответ на свой вопрос







## К чему приводит отсутствие быстрого доступа к необходимой информации?

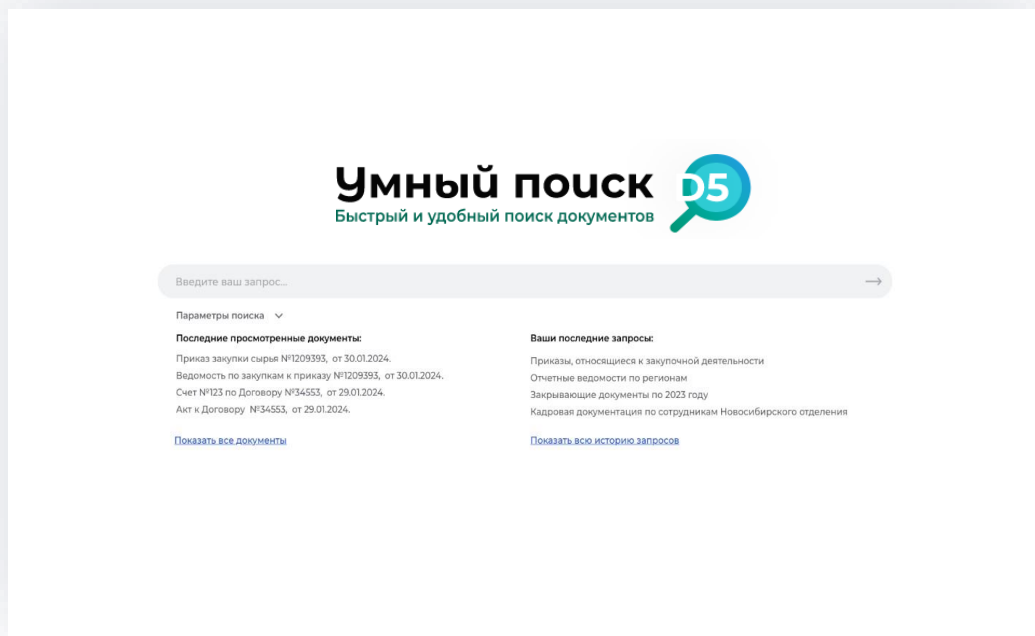
**50%**

Работников не завершают поиск информации, а уточняют ее у коллег или действуют интуитивно в случае возникновения проблем с поиском данных.

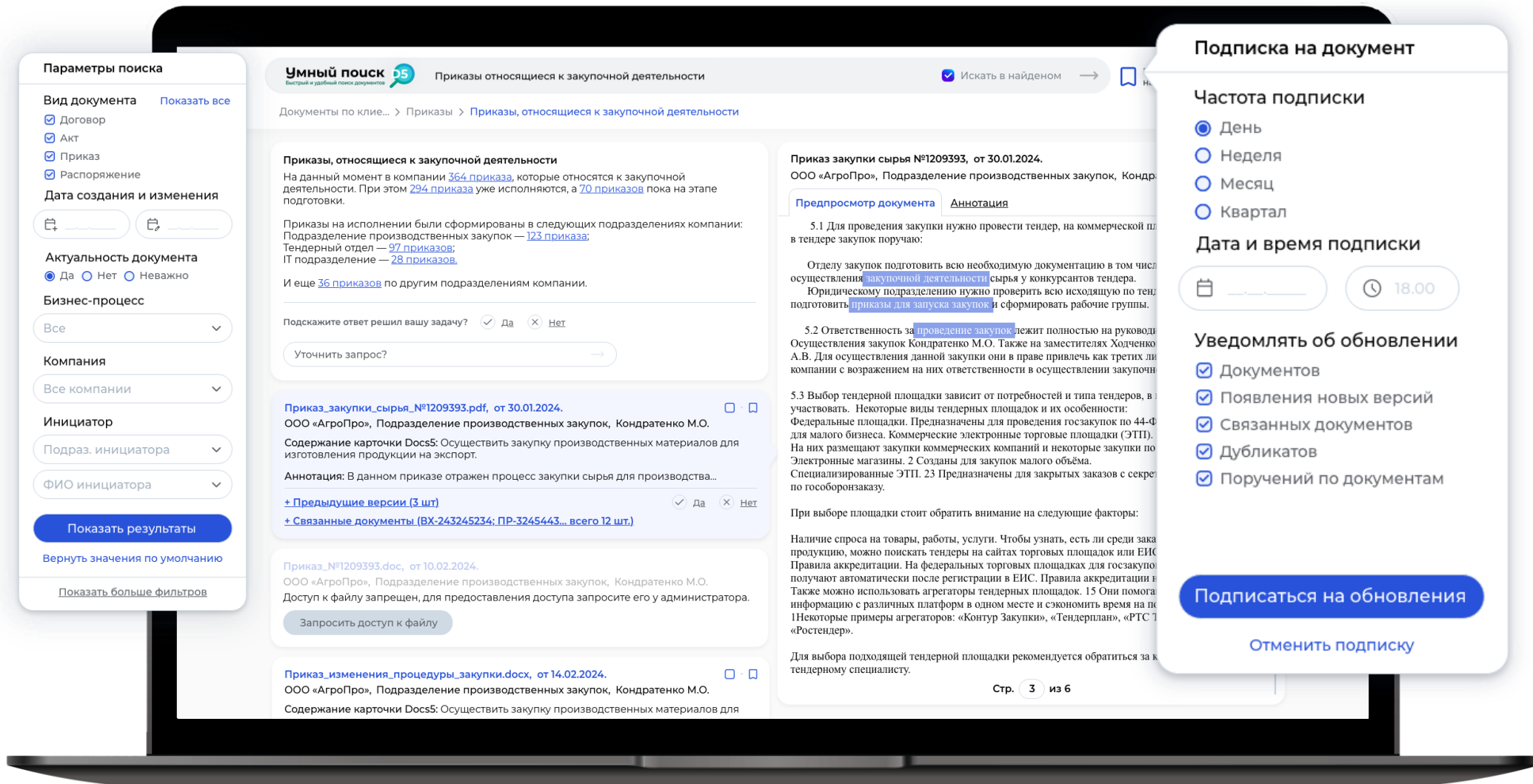
\* результат опроса, проведенного клиентом WSS-Consulting

- ☑ Потеря времени
- ☑ Ошибки в работе – часто сотрудник не проверяет достоверность полученной информации по документам

# Как «Умный поиск» повышает продуктивность



- ✓ Сотрудник вводит запрос, ответ на который хочет найти в документах.
- ✓ Система дает ответ со ссылками на источники.
- ✓ При отсутствии доступа к документам, система предлагает автоматически запросить его.
- ✓ За счет подписки на обновления поиска и новые версии документов сотрудники располагают актуальной информацией.
- ✓ Предварительный просмотр и ИИ-аннотации ускоряют ознакомление с документом.
- ✓ Система показывает связанные и похожие документы для расширения поиска.



### Параметры поиска

Вид документа [Показать все](#)

- Договор
- Акт
- Приказ
- Распоряжение

Дата создания и изменения

Актуальность документа

- Да
- Нет
- Неважно

Бизнес-процесс

Все

Компания

Все компании

Инициатор

Подраз. инициатора

ФИО инициатора

[Показать результаты](#)

[Вернуть значения по умолчанию](#)

[Показать больше фильтров](#)

**Умный поиск**

Приказы относящиеся к закупочной деятельности

Искать в найденном

Документы по клие... > Приказы > [Приказы, относящиеся к закупочной деятельности](#)

#### Приказы, относящиеся к закупочной деятельности

На данный момент в компании [364 приказа](#), которые относятся к закупочной деятельности. При этом [294 приказа](#) уже исполняются, а [70 приказов](#) пока на этапе подготовки.

Приказы на исполнении были сформированы в следующих подразделениях компании: Подразделение производственных закупок — [123 приказа](#); Тендерный отдел — [97 приказов](#); IT подразделение — [28 приказов](#).

И еще [36 приказов](#) по другим подразделениям компании.

Подскажите ответ решил вашу задачу?  Да  Нет

Уточнить запрос?

#### [Приказ\\_закупки\\_сырья\\_№1209393.pdf, от 30.01.2024.](#)

ООО «АгроПро», Подразделение производственных закупок, Кондратенко М.О.

Содержание карточки Docs5: Осуществить закупку производственных материалов для изготовления продукции на экспорт.

Аннотация: В данном приказе отражен процесс закупки сырья для производства...

[+ Предыдущие версии \(3 шт\)](#)  Да  Нет

[+ Связанные документы \(ВХ-243245234; ПР-3245443... всего 12 шт.\)](#)

#### [Приказ\\_№1209393.doc, от 10.02.2024.](#)

ООО «АгроПро», Подразделение производственных закупок, Кондратенко М.О.

Доступ к файлу запрещен, для предоставления доступа запросите его у администратора.

#### [Приказ\\_изменения\\_процедуры\\_закупки.docx, от 14.02.2024.](#)

ООО «АгроПро», Подразделение производственных закупок, Кондратенко М.О.

Содержание карточки Docs5: Осуществить закупку производственных материалов для

#### Приказ закупки сырья №1209393, от 30.01.2024.

ООО «АгроПро», Подразделение производственных закупок, Кондратенко М.О.

[Предпросмотр документа](#) [Аннотация](#)

5.1 Для проведения закупки нужно провести тендер, на коммерческой площадке в тендере закупки поручаю:

Отделу закупок подготовить всю необходимую документацию в том числе осуществления закупочной деятельности сырья у конкурсантов тендера. Юридическому подразделению нужно проверить всю исходящую по тендеру подготовить [приказы для запуска закупок](#) и сформировать рабочие группы.

5.2 Ответственность за [проведение закупок](#) лежит полностью на руководителе осуществления закупок Кондратенко М.О. Также на заместителей Ходченко А.В. Для осуществления данной закупки они в праве привлечь как третьих лиц компании с возложением на них ответственности в осуществлении закупочной деятельности.

5.3 Выбор тендерной площадки зависит от потребностей и типа тендеров, в которых участвуют. Некоторые виды тендерных площадок и их особенности: Федеральные площадки. Предназначены для проведения госзакупок по 44-ФЗ для малого бизнеса. Коммерческие электронные торговые площадки (ЭТП). На них размещают закупки коммерческих компаний и некоторые закупки по 44-ФЗ. Электронные магазины. 2 Созданы для закупок малого объема. Специализированные ЭТП. 23 Предназначены для закрытых заказов с секретом по гособоронзаказу.

При выборе площадки стоит обратить внимание на следующие факторы:

Наличие спроса на товары, работы, услуги. Чтобы узнать, есть ли среди заказчиков спрос на продукцию, можно поискать тендеры на сайтах торговых площадок или ЕИС. Правила аккредитации. На федеральных торговых площадках для госзакупок участники получают автоматически после регистрации в ЕИС. Правила аккредитации в ЕИС. Также можно использовать агрегаторы тендерных площадок. 15 Они помогают получать информацию с различных платформ в одном месте и сэкономить время на поиск. Некоторые примеры агрегаторов: «Контур Закупки», «Тендерплан», «РТС Тендер», «Ростендер».

Для выбора подходящей тендерной площадки рекомендуется обратиться за консультацией к тендерному специалисту.

Стр. 3 из 6

### Подписка на документ

Частота подписки

- День
- Неделя
- Месяц
- Квартал

Дата и время подписки

18.00

Уведомлять об обновлении

- Документов
- Появления новых версий
- Связанных документов
- Дубликатов
- Поручений по документам

[Подписаться на обновления](#)

[Отменить подписку](#)

#### Что означает "аварийная закупка"

##### Что означает "аварийная закупка"

Аварийная закупка — это процедура приобретения материальных ценностей (МЦ), работ или услуг, которая осуществляется в экстренных случаях, когда возникает необходимость немедленного обеспечения предприятия ресурсами для предотвращения серьезных последствий. В контексте вашего вопроса аварийная закупка определяется следующими условиями:

1. **Срочность:** Закупка должна быть проведена в кратчайшие сроки, чтобы избежать негативных последствий для предприятия.
2. **Обоснование:** Основанием для аварийной закупки служит служебная записка руководителя структурного подразделения, согласованная с ДЭБ (департаментом экономического блока) и утвержденная директором по площадке на имя директора по закупкам. В период проведения ОКР (объектно-контрактной работы) она должна быть согласована главным инженером/директором по технической политике СЗ (субподрядчика) или утверждена протоколом совещания.
3. **Документация:** Документом-основанием для аварийной закупки может быть КЛ (контракт), ТКП (техническая карта производства) или счет, в котором указаны наименование МЦ, количество и единицы измерения, цена без/с НДС, валюта, срок поставки, условия транспортировки, базис поставки, развернутый гарантийный срок и условия оплаты.
4. **Процедура:** Для нормируемых позиций подтверждением аварийной закупки является служебная записка от производственной службы/СП-Заказчика на имя директора по закупкам.

Таким образом, аварийная закупка — это неотложное приобретение ресурсов для предотвращения критических ситуаций с соблюдением установленных процедур и документального оформления.

Какой стандартный срок действия договора поставки ...

**Какой стандартный срок действия договора поставки МЦ?**

Стандартный срок действия договора поставки материально-технического обеспечения (МЦ) составляет 3 года, согласно ПВД 50 и пункту 7.4.9.1 настоящего Стандарта. Однако этот срок может быть продлен до 5 лет в случаях, когда срок поставки товара или выполнения работ превышает 3 года, либо при принятии соответствующего решения Тендерным комитетом. Исключениями являются договоры с авторизованными поставщиками (срок до 2 лет) и договоры с единственными поставщиками (на срок внесения в реестр).

Подскажите ответ решил вашу задачу?  Да  Нет

Уточнить запрос?



**СТО 52-2023, выпуск 4.pdf от 13.11.2024**



Документ Normative/АП-Ч.124/АП-Ч.100.05-08/1/0011-2023 (ID = 62592)

Аннотация: Тут будет аннотация

Кто такой Куратор ЦФО

**Кто такой Куратор ЦФО**

Куратор ЦФО (Центрального финансового офиса) — это должностное лицо, ответственное за управление и контроль финансовых процессов в рамках конкретного центра финансовой ответственности. В контексте описанной документации Кураторы бюджетов могут быть ответственны за анализ и согласование финансовых планов и операций в своих ЦФО, а также за обеспечение соблюдения установленных процедур и политик.

В вашем случае из таблицы 2 видно, что кураторы бюджетов участвуют в процессе анализа специалистом казначейства ФЗ (финансовых обязательств) в статусе «На согласовании». Они присваивают статусы: «Согласовано в оплату», «Согласовано в БДДС» или «Отменено (возвращено)». Таким образом, Куратор ЦФО — это лицо, которое отвечает за управление бюджетом и согласование финансовых обязательств в рамках своего центра ответственности.

Важно отметить, что конкретные обязанности могут различаться в зависимости от организации и её внутренних процедур. В вашем случае Кураторы бюджетов — это лица, которые участвуют в процессе анализа и согласования финансовых обязательств на уровне ЦФО. Если речь идет о более широком контексте, то куратор может также отвечать за стратегическое планирование и контроль бюджета в целом.

Подскажите ответ решил вашу задачу?  Да  Нет

Уточнить запрос?





# Знаток

Интеллектуальный помощник

## Решаемые задачи

- ✓ Анализ документов или пакетов документов (например, дополнительных соглашений к договору) на предмет отсутствия противоречий.
- ✓ Проверка документов на соответствие внутренним стандартам компании.
- ✓ Поддержка пользователей при согласовании документов с учетом специфических вопросов, возникших при согласовании документа.



Документы карточки (3)

- Смета.doc
- Условия конкурса.pdf
- Техническое задание.doc

Связанные с карточкой документы (14)

- Ведомость дефектов.xls
- Протокол тендерного комитета.pdf
- Заявки конкурентов.doc
- Заявка #112233
- Заявка #112248

Скрыть файлы

Сравни первое и второе место в тендере

14:30



## Знаток

Разница между ними в следующем:

Общая предельная стоимость: у Спектрум - 90 000 000,00 руб. без НДС, у СПЕЦГИДРОСТРОЙ - 85 000 000,00руб. без НДС [1];

Индекс изменения сметной стоимости ремонта технологических проездов, тротуаров, площадок: у Спектрум 10,562, у СПЕЦТЕРАРОССТРОЙ - 10,60 и 10,47 (для лотов 1 и 2 соответственно) [2];

Твердая стоимость заливки 1 т. Битума: у Спектрум - 97 000,00 руб. без НДС, у СПЕЦТЕРАРОССТРОЙ - 75 000, 00 руб. без НДС [3];

Твердая стоимость заливки 1 т. эмульсии: у Спектрум - 16 532,00 руб. без НДС, у СПЕЦТЕРАРОССТРОЙ - 80 000,00 руб. без НДС [4].

В целом, разница между победителем и вторым местом заключается в более высоких ценах на услуги Вектора, а также в незначительных отличиях в индексе изменения сметной стоимости ремонта.

14:31

Напишите ваш вопрос...

Сохраненные вопросы

Спросить

Стр. 1 из 10 Открыть Протокол тендерного комитета.pdf



### Протокол № 1434568/120422 от 12 апреля 2022 г. (Этап 1) по торгу № 122528231 заседания тендерного комитета АО "Сармат"

«Выполнение работ по ремонту технологических проездов, тротуаров, площадок на территории производственной площадки АО «Сармат» в 2022 г. (1 этап)»

#### Победителем тендера признан:

1. ООО «СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ "СПЕКТРУМ»

[1]

Общая предельная стоимость: по лотам № 1 и № 2 - 90 000 000,00 руб. без НДС, по лотам №3 и №4 - 7 000 000,00 руб. без НДС; Индекс изменения сметной стоимости ремонта технологических проездов, тротуаров, площадок (лот № 1 и № 2) - 10,562; твердая стоимость заливки 1 т. Битума (смесь + работа) - 97 000,00 руб. без НДС; твердая стоимость заливки 1 т. эмульсии. (смесь + работа) - 17 000,00 руб. без НДС, на следующих условиях: Стоимость ,руб. без НДС условия оплаты: без авансирования ,руб. с НДС без предоставления банковских гарантий согласие на условие оплаты 45 дней;да прочие условия К работе приступить по гарантийному письму. Остальные условия в соответствии с КП № 122528231 - 1 этап.

#### Второе место присуждается:

1. ООО «СПЕЦТЕРАРОССТРОЙ»

[1]

Общая предельная стоимость: по лотам № 1 и № 2 - 75 000 000,00 руб. без НДС, по лотам №4 - 12 900 000,00 руб. без НДС, твердая стоимость заливки 1 т. Битума (смесь + работа) - 75 000,00 руб. без НДС; твердая стоимость заливки 1 т. эмульсии. (смесь + работа) - 80 000,00 руб. без НДС, на следующих условиях: строка 2 Лот 1. Индекс изменения сметной стоимости ремонта технологических проездов, тротуаров, площадок - стоимость 10,60 ,руб. без НДС строка 4 Лот 2. Индекс изменения сметной стоимости ремонта технологических проездов, тротуаров, площадок - стоимость 10,47 ,руб. без НДС Стоимость ,руб. без НДС условия оплаты: без авансирования ,руб. с НДС без предоставления банковских гарантий согласие на условие оплаты 45 дней;да прочие условия: Остальные условия в соответствии с КП № 122528231 - 1 этап. Протокол №13658 от 24 марта 2023г. (этап 1) была сформирован и подписан.





**Знаток**  
Интеллектуальный помощник

# Как Docs5:«Ассистент-знаток» повышает эффективность?

## Пример: согласование документа

### Без «Ассистента-знатока»:

Сотрудник вычитывает документ целиком, так как интересующая его информация может быть в любой части.

### С «Ассистентом-знатоком»:

Открыв карточку документа, пользователь сразу видит результат анализа документа по связанным с ним вопросам. Например:

- ✓ Какой порядок оплаты?
- ✓ Какие максимальные штрафы для Исполнителя и Заказчика предусмотрены договором?
- ✓ Сравни договор по 150 критериям, принятым в нашей компании.



**Знаток**  
Интеллектуальный помощник

# Как Docs5:«Ассистент-знаток» повышает эффективность?

## Пример: экономическая безопасность

### Без «Ассистента-знатока»:

Для выяснения полноты исполнения договора сотрудник проверяет массу документов: тендерные, договор и доп. соглашения, заказы, спецификации, акты, пропуска на ввоз ТМЦ и т.д.

Проверка исполнения договора – трудоемкий процесс.

### С «Ассистентом-знатоком»:

Сотрудник просто открывает договор, выбирает дополнительные документы и создает запрос:

- ✓ Проверь полноту исполнения договора.
- ✓ Проверь соответствие договора и тендерных документов по закупке.
- ✓ Проверь, ввезены ли все ТМЦ согласно пропускам на въезд.



# Без обучения все продукты на рынке выдают не самый полезный результат

Универсального  
качественного ИИ на рынке  
нет и никогда не будет



Будет общедоступная ИИ-  
технология и нишевые  
продукты и решения

# Как проводится обучение языковой модели?

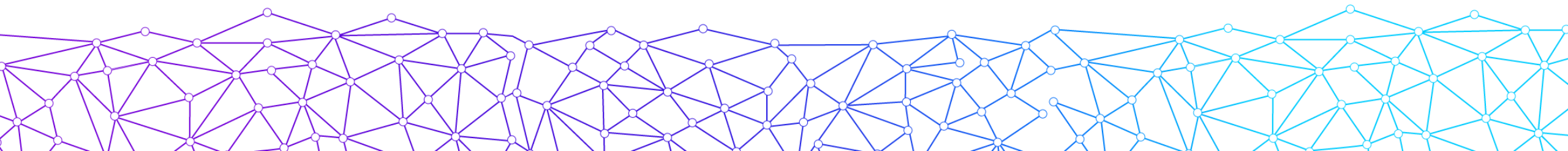
Клиент готовит базу документов и Data-Set.

Всего 5 000 – 10 000 вопросов и ответов в зависимости от специфики.

Data Scientist WSS-Consulting обучает языковую модель, дорабатывает нейросеть, добивается наиболее точного ответа на вопросы.

Что содержит Data-set:

- ✓ Пример вопроса по вашим документам.
- ✓ Корректный ответ (текст).
- ✓ Ссылка на документы, в которых содержится информация.



# Внедряя решения на основе ИИ, ваша компания становится умнее

## Экономия времени

Вместо поиска информации вручную сотрудники вводят запрос и получают результат за считанные секунды

## Оптимизация согласования и проверки документов

на каждом этапе автоматически запрашиваются проверки и аналитика

## Снижение числа ошибок

за счет работы с точной, актуальной информацией





**Готовы повысить эффективность работы с документами?  
Свяжитесь с нами, чтобы обсудить ваши задачи**



**Виталий Шилов**  
Ведущий специалист WSS-Consulting

E-mail: [vshilov@wss-consulting.ru](mailto:vshilov@wss-consulting.ru)  
Тел.: +7 (982) 764-15-75  
[wss-consulting.ru](http://wss-consulting.ru)

