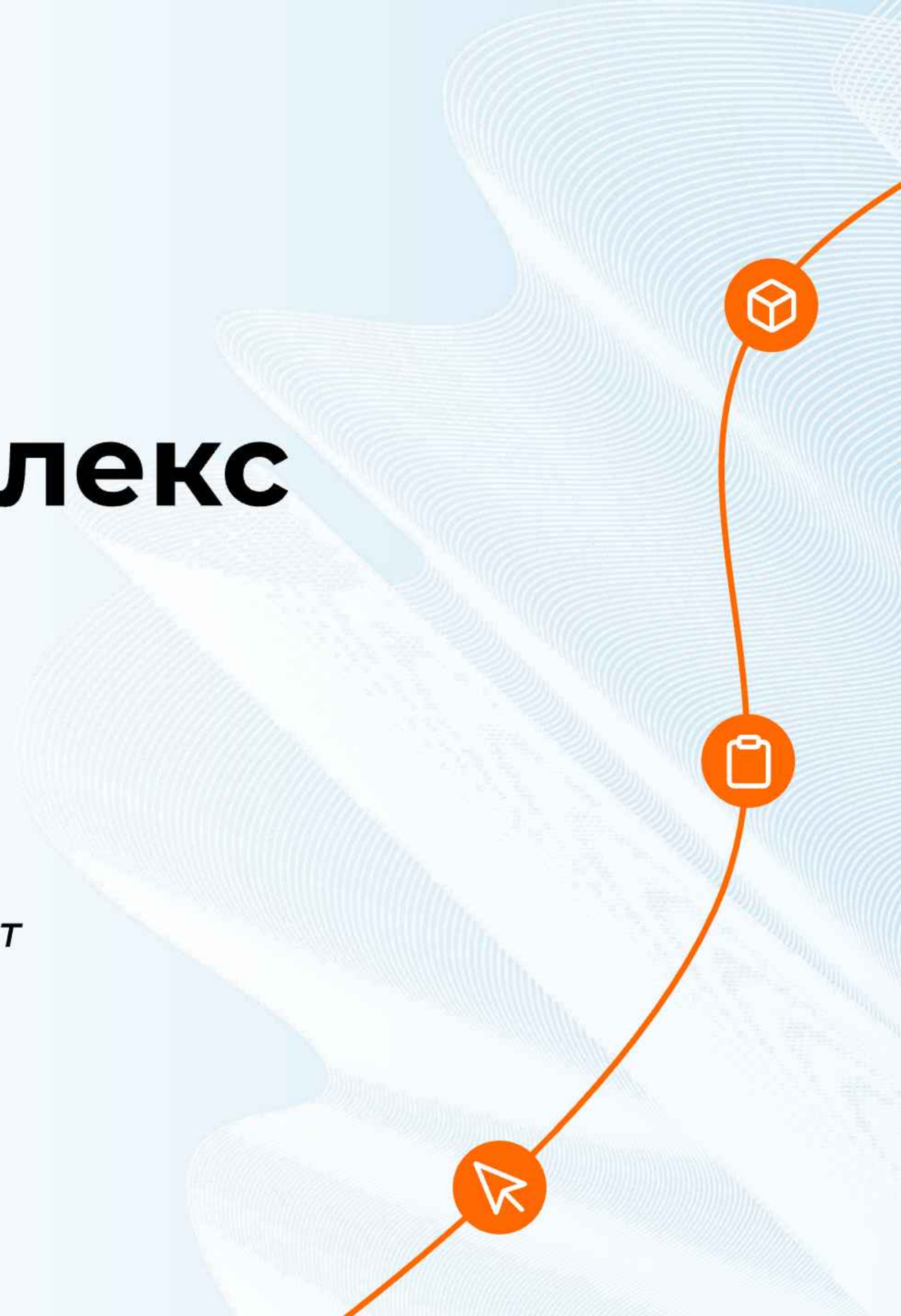


ООО «Калужский РЦЦС»

Программный комплекс «СметаПлан» Кабинет «Сметы»

- ✓ автоматизированная система для расчета смет *ресурсным* методом





Компания-разработчик

- 5 патентов
- 14 лет на рынке
- > 10 000 клиентов
- в реестре Минцифры с 2015 года
- партнер > 10 российских и зарубежных вендоров
- > 20 программистов, специалистов по НСИ и стандартизации





Кабинет «Сметы»

Цель: автоматизировать конъюнктурный анализ на всех этапах

Пользователи: сметчики и руководители сметных отделов

- **ВЫГОДА** • • • • • • • • • •
- 1. Гарантированное получение коммерческих предложений
- 2. Актуализация классификаторов, справочников и прайс-листов
- 3. Автоматическое составление отчёта по требованиям ФАУ «Главгосэкспертиза»

1. Создание спецификации

-  **Вручную:** Пользователь создаёт таблицу в Excel, вносит все наименования и характеристики
-  **СметаПлан:** Система распознает позиции из файла, создаст спецификацию и присвоит классификаторы, характеристики автоматически

Наименование материала, оборудования	Артикул	Кол-во	Ед. изм.	КСР	Дополнительные сведения
Кабель силовой с тремя алюминиевыми жилами 3x25мм ² СК-2АВБВнг(А)б 3x25мс/0Н-6УХЛ		85	м		
Колпачок-заглушка КЗ-G1/2 PN20 МПа, исп. УХЛ1 ТУ 4218-028- 01395839-2007		2	Штуки		
Лист Кнауф Файерборд ПК 2500x1200x12,5		2	Штуки		

Спецификация в Word

№	Арт.	Наименование	ЗСР	КСР Рубрикатор	Кол-во Ед.изм.	Запросы	Предложения
Не распределенные							
6	123	Кабель силовой с тремя алюминиевыми жилами 3x25мм ² СК-2АВБВнг(А)...	2.00	21.1.05.04 - Кабели силовые, не включенные в группы Кабель	85,00 Метр	Заполните все обязательные поля	Ожидание предложений
4	123	Колпачок-заглушка КЗ-G1/2 PN20 МПа, исп. УХЛ1 ТУ 4218-028-...	1.20	01.1.01.01-0002-000 - Детали фасонные коньковые к листам хризотилцементным волнистым Доски для документов	2,00 Штука	Подобрать поставщиков	Ожидание предложений
7		Лист Кнауф Файерборд ПК 2500x1200x12,5	0.75	01.6.01.02-1062 - Листы гипсокартонные огнестойкие с ПЛУК/УК, размеры 2500x1200x12,5 мм Материалы огнезащитные	2,00 Штука	Подобрать поставщиков	Ожидание предложений

Спецификация после загрузки в систему



2. Подбор поставщиков

- Вручную: Пользователь ищет поставщиков в интернете для каждой позиции
- СметаПлан: Система предлагает 6 автоматизированных способов подбора поставщиков

Банк КП

Содержит ранее полученные предложения на позицию, не старше 6-ти месяцев.

Поиск в Интернете. Работа со скриншотами

Автоматизирует процесс форматирования предложений на основе скриншота страницы товара в интернете

Центральный интернет-магазин (ЦИМ)

Автоматически формирует КП и счета от поставщиков после сопоставления позиции с товаром из ЦИМа

Автоподбор из прайсов

Формирует запросы поставщикам после сопоставления позиции с товаром из каталога

Поиск в Интернете. Формирование запросов

Автоматизирует процесс форматирования запросов поставщикам на основе результатов поиска в интернете

Поставщики-партнеры

Выставляют КП и счета в сжатые сроки на основании партнерских отношений с вендором



1 Банк КП

Банк КП

Содержит ранее полученные предложения на позицию, не старше 6-ти месяцев

Доступно 20 предложений

Открыть предложения

Предложения от поставщиков

Кабель силовой АВБВнг(А)-ХЛ 3х25 6кВ

Все регионы

г. Москва	ООО ТК "Норма-кабель"	777,00 от 29.01.2024	Выбрать
Республика Марий Эл	ООО Военкомат	1,67 от 29.01.2024	Выбрать
Свердловская область	ООО ПК "МЕАПЛАСТ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"	63,33 от 07.12.2023	Выбрать

1. Откройте предложения

2. Выберите предложение от поставщика

<input type="checkbox"/>	№	Арт.	Наименование	ЗСР	КСР Рубрикатор	Кол-во Ед.изм.	Запросы	Предложения
Не распределенные								
<input type="checkbox"/>	6	123	Кабель силовой АВБВнг(А)-ХЛ 3х25 6кВ...	1.20	04 - Смеси бетонные, растворы, смеси строительные и асфальтобетонные Бумага диаграммная	85,00 Метр	Использованы ранее полученные КП	66 045,00

66 045,00

3. Вернитесь в спецификацию

✓ Предложение получено



2 ЦИМ. Центральный интернет-магазин

Поиск

3	полиэтиленовая МПП 1-4х4-Х ССД 120316-00002 - Шкаф распределительный ПРС 380В 63А 50Гц	6	шт	Сопоставить
4	Колпачок-заглушка КЗ-G1/2 PN20 МПа, исп. УХЛ1 ТУ 4218-028- 01395839-2007	2	шт	Сопоставить
6	Кабель силовой АВВВнг(А)-ХЛ 3х25 6кВ - Кабель силовой с тремя алюминиевыми жилами 3х25мм2СК-2АВВВнг(А)6 3х25мм2/0Н-6УХЛ	85	м	Сопоставить
7	Лист Кнауф Файерборд ПК 2500х1200х12,5	2	шт	Сопоставить

1. Сопоставьте позицию с подходящим наименованием

Каталог товаров

Прайс-лист Колпачок-заглушка КЗ-G1/2 PN20 МПа, исп. УХЛ1 ТУ 4218-028- 01395839-2С

№	%	Артикул	Наименование	Ед. изм.	Цена	
5972	96.48%		Колпачок-заглушка КЗ-G1/2 PN20 МПа, исп. УХЛ1 ТУ 4218-028-01395839-2007	шт	от 110,00 до 130,00	В корзину

2. Добавьте товар в корзину

Колпачок-заглушка КЗ-G1/2 PN20 МПа, исп. УХЛ1 ТУ 4218...

01 - Материалы для строительных и дорожных работ

2,00

Штука

Подобрать поставщиков

ООО "САВЭЛЛ Груп С-3"
Цена за ед. без НДС: 113,00

- ООО "КМП" 271,20
- ООО "САВЭЛЛ Груп С-3" 248,00
- 240,00

~ 275,00 Р

- 271,20
- 248,00
- 240,00

3 предложения от поставщиков

3. Вернитесь в спецификацию

✓ Предложение получено



3 Поставщики-партнёры

Доступные для запроса поставщики + кол-во: 5

- ★ 5 ИП Кашин Александр Игоревич
318470400067560.manydeals.ru
[47] Ленинградская область
- ★ ООО "АИСТ НА КРЫШЕ"
aist-ooo.ru
106 Несколько регионов
- ★ ООО "АРС"
www.arspost.ru
108 Несколько регионов
- ★ 5 ООО "Бизнес Сервис"

Запросы поставщикам Перейти в запросы

№	Статус	Поставщик	
1	Черновик	ООО "НИК" tdm.com.ru	<input type="button" value="Открыть"/> <input type="button" value="Удалить"/>

<input type="checkbox"/>	9	<input type="button" value="Предоставлен ответ"/>	№ 153713 1 ИП Кашин Александр Игоревич	31.01.2024 16:08:59	31.01.2024 16:09:05
				— В истории нет комментариев	
				<input type="button" value="+ Добавить комментарий"/>	
<input type="checkbox"/>	10	<input type="button" value="Предоставлен ответ"/>	№ 153714 1 ООО "НИК"	31.01.2024 16:09:05	31.01.2024 16:09:10
				— В истории нет комментариев	
				<input type="button" value="+ Добавить комментарий"/>	

1. Выберите доступных поставщиков-партнёров из базы

2. Перейдите в «Запросы и предложения»

✓ Предложение получено
КП отобразятся в спецификации
через 1-3 дня



4 Поиск в Интернете. Скриншоты

ИИН: 7731443730 | КЛП: 775101001

Наименование компании: ООО "КабельСтар"

Сайт: [https://bystrokabel.ru/item/vvngia\)-ls](https://bystrokabel.ru/item/vvngia)-ls)

Наименование товара:

Дата выставления: 30.01.2024 | Дата истечения: 30.04.2024

Ед. изм.: Метр | Цена за единицу: 0,00 | Ставка НДС: в т.ч. НДС 20%

Условия доставки: Самовывоз | Стоимость доставки: 0,00 | Без НДС

Скриншот сайта: Хранилище - FTP

Перетащите изображение в область загрузки или сделайте скриншот и вставьте его сюда

Продолжить

1. Заполните обязательные поля и вложите скриншот

№	Арт.	Наименование	ЗСР	КСР Рубрикатор	Кол-во Ед.изм.	Запросы	Предложения
Не распределенные							
6	123	Кабель силовой АВБВнг(А)-ХЛ 3х25 бкВ...	1.20	04 - Смеси бетонные, растворы, смеси строительные и асфальтобетонные Бумага диаграммная	85,00 Метр	Использованы ранее полученные КП	17.000,00

2. Вернитесь в спецификацию

✓ Предложение получено



5 Поиск в Интернете. Запросы

Колпачок-заглушка КЗ-G1/2 PN20 МПа, исп. УХЛ1 ТУ 4218-028- 01395839-2007

Результаты поиска

Найдено результатов: примерно 3 (за 0.18 сек.) Упорядочить: Relevance

Колпачек-заглушка КЗ G1/2 ст. 20 — купить с доставкой по ...
otbornoe-ustroistvo.ru ... Колпачек-заглушка КЗ по ТУ 36.1144-83

Колпачек-заглушка КЗ G1/2 ст. 20 — производство и продажа. В наличие и под заказ по доступной цене из ст.20, 09г2с, 12х18н10г. Чертежи, фото, доставка по ...

Пробки (П-...) Колпачки-заглушки (КЗ)
tfizika.ru ...

24 апр. 2015г. ... МПа (250 кгс/см²). Пробки ПК - 16 МПа (160 кгс/см²) ... ТУ 4218-028-01395839-2007. Тип. Резьба, d. Размеры, мм, Масса, кг (не более). L, S. КЗ-G1/ ...

Колпачек-заглушка КЗ-G1/2 - купить с доставкой на сайте ...
www.kmp63.ru > kolpachki_zaglushki > kolpachek_zaglushka_kz_g1_2

КМП Рабочее давление (МПа). 25. Масса, кг. 0,11. ТУ. ТУ 36-1144-83. Производитель. ООО "КипМонтажПоставка" ... Колпачок-заглушка G1/2 осуществляет процесс заглушки.

← Назад

Доступные для запроса поставщики кол-во: 1

- ★ ООО «Теплофизика»
- tfizika.ru
- Неизвестен




Запросы поставщикам Перейти в запросы

№	Статус	Поставщик	
1	Черновик	ООО "СПЕКТР ПЛЮС" elektro-spektr.ru	Открыть Удалить
2	Черновик	ООО "КМП" www.kmp63.ru	Открыть Удалить

1. Выберите доступных поставщиков из базы

Общая информация **Позиции** 7 ● Запросы и предложения

Запросы и предложения Поиск поставщика x Q Способ сортиро... Все Обновить

	Наименование	Создано	Обновлено	Ответ
1	Черновик    ООО "КМП"	29.01.2024	16:30:22	Редактировать

2. Перейдите в «Запросы и предложения»

✓ Запрос сформирован



6 Автоподбор из каталогов товаров

Кабель силовой АВБВнг(А)-ХЛ 3х25 6кВ

Автоподбор из каталога товаров

Формирует запросы поставщикам после сопоставления позиции с товаром из каталога

Доступно 65 поставщиков

Открыть предложения

Прайс-лист .xlsx

Автоподбор из прайсов

Колпачок-заглушка К3-G1/2 PN20 МПа, исп. УХЛ1 ТУ 4218-028- 01395839-2007

Умеренный

Выберите регион

Результаты поиска

Найдено 81 предложений от 65 поставщиков, выведены первые 50 (тип подбора: Умеренный).

ООО "СПЕКТР ПЛЮС"

№	%	Артикул	Наименование	КСР	Ед. изм.
13670	96.48%		Колпачок-заглушка К3-G1/2 PN20 МПа, исп. УХЛ1 ТУ 4218-028-01395839-2007		→ Запросить цену

1. Откройте предложения

2. Запросите цену у поставщика

Общая информация Позиции 7 ● Запросы и предложения

Запросы и предложения Поиск поставщика x Q Способ сортиро... Все Обновить



Наименование	Создано	Обновлено	Ответ
Черновик 1 ● ООО "СПЕКТР ПЛЮС"	29.01.2024 15:53:56		Редактировать

3. Перейдите в «Запросы и предложения»

✓ Запрос сформирован



3. Настройка шаблона письма

-  **Вручную:** Пользователь каждый день пишет письма поставщикам и отправляет запросы на почту
-  **СметаПлан:** Пользователю необходимо только выбрать позиции для запроса и один раз настроить шаблон письма. Данные поставщика автоматически подставляются при отправке.

Наименование
Вариант 1: Персональный запрос

Переменные

Спецификация	
Номер - {\$SPEC_NUMBER}	
Наименование - {\$SPEC_NAME}	
Объект строительства - {\$SPEC_OBJECT}	
Заказчик строительства - {\$SPEC_OBJECT_OWNER}	
Адрес объекта - {\$SPEC_OBJECT_ADDR}	
Ссылка для заполнения - {\$SPEC_LINK}	
Кнопка для заполнения - {\$SPEC_LINK_BOTTOM}	

Вложенные файлы

- Вложить спецификацию
- Вложить документы

Отправка тестового сообщения

robot@smetaplan.ru

* Сообщение будет отправлено на адрес: mordanova@proindi.ru

Заголовок письма
Запрос счета на закупку продукции по спецификации {\$SPEC_NUMBER} от компании {\$FROM_COMPANY}

Текст письма

Формат... Шрифт Размер

Добрый день, Уважаемый поставщик!

Меня зовут {\$SPEC_USER_NAME} я специалист отдела снабжения, прорабатываем объект: {\$SPEC_OBJECT} закупку в конце этого, начале следующего года.

Просьба прислать коммерческое предложение или счет на позиции во вложении. Карточка компании во вложении

В технико-коммерческом предложении просим Вас указать следующую информацию:

- реквизиты поставщика/производителя, наименование организации, справочные данные об организации;
- наименование должности, ФИО, контактные данные уполномоченного лица, подписавшего предложение;
- дата документа;

Шаблон письма

- Номер - {\$SPEC_NUMBER}
- Наименование - {\$SPEC_NAME}
- Объект строительства - {\$SPEC_OBJECT}

- подпись или отметка об электронной подписи, печать;
- срок действия документа;



4. Сборщик писем

- Вручную:** Пользователь собирает все файлы, вносит цены на каждую позицию
- СметаПлан:** После настройки функционала КП от поставщиков автоматически добавятся к соответствующей позиции. Это позволит сэкономить время на проверке ответов и загрузке файлов из почтовых ящиков в систему.



1. Выберите предложение из сборщика писем



2. Свяжите предложение с соответствующим запросом

✓ КП подгружено в спецификацию



5. Отчёт. Книга прайсов



Вручную:

Пользователь проверяет все данные в таблице Excel, сшивает все pdf-файлы в книгу прайсов



СметаПлан:

Система автоматически формирует отчет по конъюнктурному анализу и книгу прайсов по требованию ФАУ «Главгосэкспертиза» в формате .gge

The screenshot displays the 'Кабинет «Сметы»' interface with several sections:



- Пользовательские формы (User Templates):**
 - Пользовательские формы: Форма по ГОСТ Р 21.101-2020 (.docx)
 - Формат Excel:
 - Форма ПР-421 от 07 июля 2022г. (.xlsx) - highlighted in green
 - Приказ №557/пр от 07 июля 2022г., вступил в силу 11 сентября 2022
 - Форма ПР-421 от 4 августа 2020 (.xlsx)
 - Приказ №421/пр от 4 августа 2020г., вступил в силу 5 октября 2020
 - Произвольная форма (.xlsx)
 - Формат Word: ГОСТ 21.101-2020. Форма 6 (.docx)
- Формат XML:**
 - Главгосэкспертиза России - 1.01 (.gge) - highlighted with an orange dot and line
 - Формат представления результатов конъюнктурного анализа от 13.09.2022
 - ГРАНД-Смета. Локальная смета (.xml)
 - Экспорт спецификации в ПК «ГРАНД-Смета»
 - ГРАНД-Смета. Конъюнктурный анализ (.xml)
 - Экспорт конъюнктурного анализа в ПК «ГРАНД-Смета»
- Сформированные отчеты (Generated Reports):**

Идентификатор	Название отчета	Статус	Дата и время
7197	Форма ПР-421 от 07 июля 2022г.	Готов к скачиванию (3.92 MB)	23.01.2024 11:02:26
7196	Форма ПР-421 от 07 июля 2022г.	Готов к скачиванию (3.92 MB)	23.01.2024 11:01:46
7121	Форма ПР-421 от 07 июля 2022г.	Готов к скачиванию (3.92 MB)	22.01.2024 12:57:34
7120	Форма ПР-421 от 07 июля 2022г.	Готов к скачиванию (3.92 MB)	22.01.2024 12:56:56
- Результаты проверки отчета (Report Check Results):**
 - Главгосэкспертиза России - 1.01 .gge
 - Ошибок не найдено



Дополнительные возможности

Система для работы с поставщиками «МногоСделок»

-  **Вручную:** Поставщик составляет коммерческое предложение для каждой позиции и отправляет его на почту заказчику
-  **МногоСделок:** Поставщик заполняет только поле с ценой и нажимает на кнопку «Отправить». Коммерческое предложение автоматически отображается в спецификации у пользователя «СметаПлан».

№	Номенклатура	Наименование по прайсу	Кол-во Ед.изм.	Тип Срок поставки	Цена за единицу % НДС	Всего НДС	Цена доставки без НДС
1	Кирпич керамический одинарный, размер 250x120x65 мм, марка 300 Рассмотрим аналоги	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 125	1,00 Штука	Поставщи В наличии	1918,68 в т.ч. НДС 2	1 918,68 319,78	47,97

1. Поставщик получает запрос, в котором указывает только цену позиции

1918,68

Кирпич керамический одинарный, размер 250x120x65 мм, марк...	06.1.01.05-0021 - Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 300	1,00	Штука	1 918,68
--	--	------	-------	----------

2. Предложение поставщика автоматически подгрузится в спецификацию

1918,68



Дополнительные возможности

Справочник МТР

- ✓ Справочник наполняется запрашиваемыми позициями. Искусственный интеллект запоминает предоставленные КСР, рубрики и запросы поставщикам.

При добавлении в новый объект или спецификацию позиции, которые уже содержатся в справочнике, система автоматически заполнит всю информацию и предложит использовать поставщиков, которые уже поставляли ранее данную позицию.

Справочник - Материально технич. Справочник - Материально технические ресурсы

Поиск Поиск

Статус Нормализация КСР Документ

+ Добавить запись Скачать

Статус	Наименование	Ед. изм
Заполнена	Воздуховод прямоугольный из оцинкованной стали 750x750мм s=0,7мм класс герметичности B	м
Заполнена	Воздуховод прямоугольный из оцинкованной стали 800x300мм s=0,7мм класс герметичности A	м
Заполнена	Воздуховод прямоугольный из оцинкованной стали 800x600мм s=0,7мм класс герметичности A	м
Заполнена	Воздуховод прямоугольный из оцинкованной стали 800x600мм s=1,5мм класс герметичности B	м
Заполнена	Воздуховод прямоугольный из оцинкованной стали 800x700мм s=0,7мм класс герметичности A	м
	Воздуховод прямоугольный из оцинкованной стали	



Дополнительные возможности

Формулы

- ✓ Для удобного пересчета стоимости из единиц измерения поставщика в единицы измерения спецификации можно воспользоваться формулами.

Механизм создания формул максимально адаптирован под написание свободным стилем.

Наименование
тонна в метры

Входная ед. изм. (Коммерческое предложение)
Тонна; метрическая тонна (1000 кг)

Выходная ед. изм. (Спецификация)
Метр

Описание:
1 метр = 0,222кг

Формула
{@Value / 1000} * 0,222

Переменные

Переменная	Название
@Value	Входное значение - (Цена за ед. в коммерческом предложении)

Арифметические действия

Действие	Пример	Комментарий
+%	@Value +% n {100 +% 50 = 150}	Прибавляет n% к входному значению
-%	@Value -% n {100 -% 10 = 90}	Отнимает n% от входного значения
*	@Value * n {10 * 10 = 100}	Умножает входное значение на n
/	@Value / n {100 / 10 = 10}	Делит входное значение на n
+	@Value + n {2 + 3 = 5}	Прибавляет n к входному значению
-	@Value - n {10 - 5 = 5}	Отнимает n от входного значения

Примеры

Труба стальная электросварная 426x7мм ГОСТ 10704-91
— ГОСТ 10704-91: масса 1м = 0,222кг
— Коммерческое предложение: 1 тонна = ~70 000 руб.
— Спецификация: 1 метр
— Пример формулы:
{@Value / 1000} * 0,222
— Пример расчета:
(70 000 / 1000) * 0,222 = 70 * 0,222 = 15,54 руб. за 1 метр

Лист огнестойкий КНАУФ-Файерборд, ПК (2500x1200x12,5)

Наименование по прайсу	Кол-во	Ед. изм.
Труба стальная электросварная 426x7мм ГОСТ 10704-91	1	
Цена с учетом формулы за ед. метриче... без НДС		
$f = T \text{ в } M = ((120000.00/1000) * 0,222) = 26,64$		ТОННА В МЕТРЕ +



Дополнительные **ВОЗМОЖНОСТИ**

Расчет стоимости доставки

Расчет стоимости доставки реализован в трех вариантах:

1

Локальный — согласно методике автоматически высчитывается как 3% от стоимости товара

2

Общий — по алгоритм равномерно распределяет общую сумму доставки на весь объем продукции в счете

3

Индивидуальный — расчёт доставки по требованию компании

Услуги в рамках сопровождения

Бесплатно:

- ✓ обновление функционала системы
- ✓ обучение пользователей
- ✓ актуализация классификаторов КСР, ОКПД-2
- ✓ обновление форм выгрузки и форм отчетов в соответствии с требованиями ФАУ «Главгосэкспертиза»
- ✓ техническая поддержка по всем вопросам



Мы готовы провести **бесплатно** презентацию системы **в любое удобное время!**

Демонстрация системы:

[Посмотреть бесплатно](#)



+7 (4842) 47-74-13

+7 (965) 701-74-13



kaluga-grandsmeta@yandex.ru

