

КАБЕЛЬНЫЙ КОНСТРУКТОР

Точный и быстрый расчет цен
на кабельную продукцию



КАБЕЛЬНЫЙ КОНСТРУКТОР

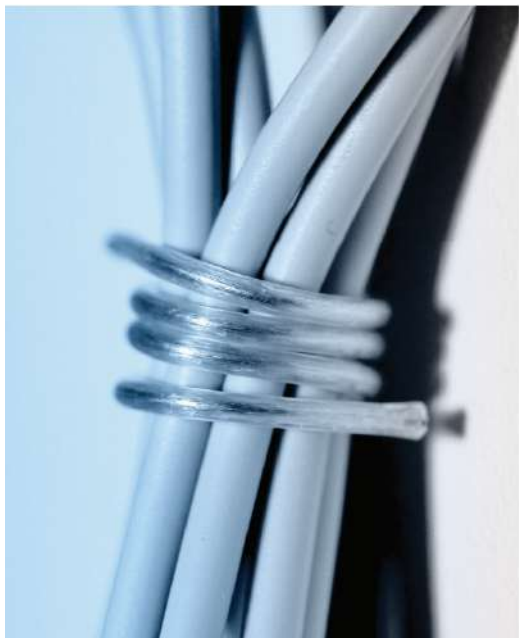
Расчет цены – это нетривиальная задача для любого предприятия, предлагающего клиентам персонализированную продукцию в точном соответствии с техническими требованиями заказчика. Обычно процесс растягивается на несколько рабочих дней, поскольку в расчете цены участвуют представители технических, экономических подразделений и отдела продаж. Если же клиент или службы компании вносят в характеристики продукции какие-либо изменения, расчет необходимо начинать заново.



При этом несмотря на критическую важность максимальной точности таких расчетов, ручная калькуляция только повышает вероятность ошибок из-за человеческого фактора.

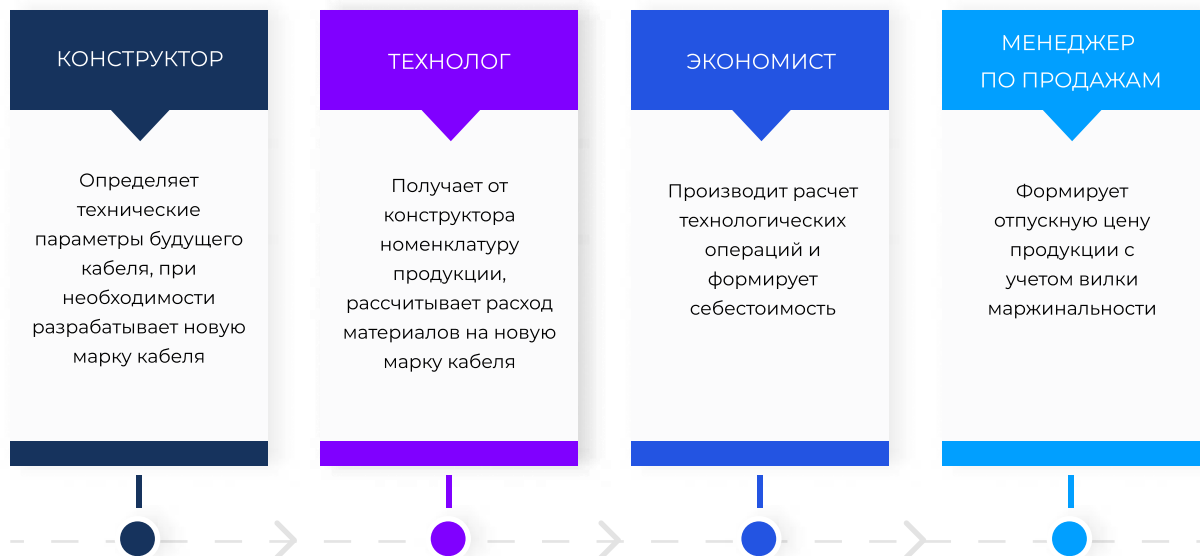
Предприятия кабельной промышленности часто сталкиваются с описанными сложностями: большинство заказов на кабельную продукцию требуют разработки новой марки кабеля, а значит, необходимо проводить полный цикл расчета цены. Для того чтобы упростить эту задачу, эксперты Odyssey Consulting Group разработали Кабельный конструктор – решение для формирования цены на кабельную продукцию.

ПРИНЦИП РАБОТЫ КАБЕЛЬНОГО КОНСТРУКТОРА



Кабельный конструктор – это система, автоматизирующая расчет технологических и экономических параметров для формирования себестоимости и отпускной цены кабеля. Решение от Odyssey Consulting Group создано специально для кабельных заводов и учитывает специфику кабельного производства.

Логика работы кабельного конструктора повторяет логику ручного ценообразования: расчет производится последовательно всеми действующими службами. После подготовки данных для расчетов и загрузки их в систему сотрудникам компании не нужно производить расчеты вручную: достаточно выбрать необходимые параметры, а система автоматически подберет числовые значения и произведет необходимые расчеты.



В результате система формирует калькуляцию себестоимости, которую отдельным документом можно выгрузить как в CRM, так и в ERP.

ФУНКЦИОНАЛ КАБЕЛЬНЬНОГО КОНСТРУКТОРА

01 Маркообразование – формирование наименования кабеля в зависимости от выбранных параметров в соответствии с требованиями ТУ.

02 Настройка алгоритмов расчетов через 1С:ERP с применением шаблонов.

03 Применяемые расчеты:

- Расчет жилы.
- Расчет изоляции.
- Расчет сердечника.
- Расчет обмотки.
- Расчет поясной изоляции.
- Расчет экранов.
- Расчет ПЭТ.
- Расчет заполнения.
- Расчет брони.
- Расчет оболочек.
- Расчет брони поверх оболочек.
- Нормы отходов



04 Расчет конструкции кабеля:

- Определение номенклатуры материалов на передел.
- Возможность замены номенклатуры на аналог с пересчетом планового расхода.
- Автоматический расчет технических параметров кабеля и полуфабрикатов.
- Расчет планового расхода и процента отходов.

Расчет технологических операций:

- Расчет технологических операций в зависимости от материалов и передела.
- Расчет линейных скоростей.
- Автоматический подбор оборудования, возможность замены с пересчетом линейных скоростей.
- Подбор тары с возможностью ручной корректировки.

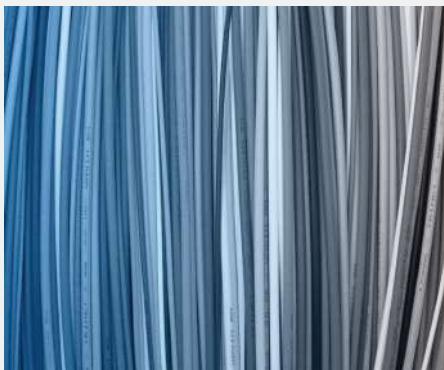
05 Расчет трудоемкости на основании расчета технологических операций.

06 Расчет себестоимости и отпускной цены кабеля.



ПРЕИМУЩЕСТВА КАБЕЛЬНОГО КОНСТРУКТОРА

Кабельный конструктор — это решение, позволяющее устранить все проблемы, связанные с ручной калькуляцией цены на кабельную продукцию. Внедрив эту систему на своем предприятии, вы получите следующие преимущества:



Значительное сокращение сроков расчета цены: Кабельный конструктор позволяет сократить расчет до одного часа по сравнению с неделей, требующейся при калькуляции вручную.



Повышение точности расчетов: ИТ-решение не допускает ошибки, присущие человеку. Благодаря автоматизации расчетов вы будете уверены, что даете клиентам цены, соответствующие затратам предприятия, а значит, получите предсказуемый бизнес-результат.

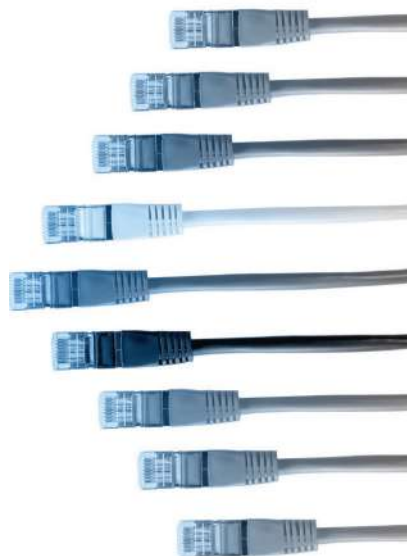


Отсутствие необходимости расширять штат технических специалистов: при увеличении количества заказов предприятию не придется нанимать дополнительных конструкторов и технологов для калькуляции цен – большую часть работы будет выполнять Кабельный конструктор с поддержкой специалиста, знающего язык 1С и технологические процессы кабельного завода.



Решение от Odyssey Consulting Group – это единственный на рынке модуль для ERP-системы на платформе 1С.

Кабельный конструктор может быть бесшовно интегрирован в ИТ-систему вашего предприятия, построенную на решениях 1С. В решении предусмотрено также использование собственных справочников, что упрощает интеграцию с ИТ-системами предприятия.





Odyssey Care

Поддержка Odyssey Care — эффективные решения по администрированию, развитию ИТ-инфраструктуры и бизнес-приложений с учетом индивидуальных потребностей вашего бизнеса.

Использование международного опыта Odyssey Consulting Group и ведущих мировых практик в различных промышленных отраслях, позволяют нам максимально эффективно реализовывать задачи и соответствовать ожиданиям клиента, а также превосходить их.

[Узнать подробнее](#)

Преимущества Odyssey Care:

☆ Качественный сервис

- Оказание услуг производится в соответствии с соглашением об уровне сервиса.
- Большинство клиентов Odyssey Care ставят наивысшие баллы в оценке качества услуг.

👥 Единая команда экспертов

- Все услуги предоставляются в рамках одного договора. Взаимодействие в формате «Единое окно».
- В команде сопровождения специалисты по всем продуктам и технологиям.
- Опытный сервисный менеджер управляет процессами оказания услуг в соответствии ITIL.

📄 Предсказуемые и прозрачные расходы

- Все услуги имеют фиксированную стоимость или предварительно оцениваются и согласовываются с заказчиком.
- Ежемесячно предоставляется отчет об оказанных услугах.

ПОДДЕРЖКА РЕШЕНИЯ

Индивидуальный набор услуг для каждого клиента формируется на базе пакетов:

Odyssey Infrastructure Hosting

- ✓ Администрирование инфраструктуры и бизнес-приложений
- ✓ Сохранность данных за счет использования облачной инфраструктуры
- ✓ Автоматический мониторинг и поддержка 24x7

[Ознакомиться](#)

Odyssey Support

- ✓ Эффективная поддержка пользователей 24x7
- ✓ Оперативные доработки и улучшения
- ✓ Сервисное обслуживание

[Ознакомиться](#)

Odyssey Support

- ✓ Развитие функциональности системы
- ✓ Установка обновлений
- ✓ Обеспечение высокой производительности системы
- ✓ Высокая доступность бизнес-приложений

[Ознакомиться](#)

СТРАТЕГИЯ

Стратегия Odyssey Consulting Group состоит из трех взаимосвязанных элементов, которые позволят нам стать надежным консультантом и цифровым партнером на всю жизнь для наших клиентов на их пути к цифровой трансформации бизнеса.

1. Вдохновение сотрудников.
2. Устойчивое развитие.
3. Превышение ожиданий клиентов.



ODYSSEY CONSULTING GROUP —
ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР
ПО ЦИФРОВОЙ
ТРАНСФОРМАЦИИ

- 📍 Москва, Пресненская наб., Д. 12, БЦ «Башня Федерация Восток», 63 этаж, офис 10
- 📍 Санкт-Петербург, Литейный пр. Д. 26А, Бизнес-центр "Преображенский двор", офис 423
- 📍 Нижний Новгород, ул. Ошарская, д. 95, офис 501
- 📍 Новосибирск, ул. Большевикская, д 101
- 📍 Алматы, мкр. Курылысшы, ул. Ырысты, д. 15, +7 (727) 397-90-63

☎ [+7 \(495\) 369-67-69](tel:+74953696769)

✉ sales@odysseyconsgroup.com

🌐 www.odysseyconsgroup.com