# Прототип интерфейса личного кабинета «Резонит»

Смотреть прототип

История изменений

Оглавление

Структурная схема

Прототип — это наглядная модель пользовательского интерфейса, показывающая расположение интерфейсных элементов и их взаимосвязь.

Графическое оформление, цвета, пиктограммы, внешний вид элементов управления — условны.

14.0

Версия прототипа

09.09.14

Последнее обновление

USERHOUSE

+7 (495) 724-60-03
info@userhouse.ru

Юзабилити-тестирование, экспертная оценка интерфейсов, проектирование интерфейсов, графический дизайн интерфейсов

# История изменений

**1.0** 24.04.14

Первая версия документа

**2.0** 16.05.14

Вторая версия документа

1. Улучшено графическое оформление.

2. Главная страница: ввод e-mail и первичная регистрация перенесены на шаг ввода информации плательщика в процессе оформления заказа.

3. Добавлена страница выбора типа клиента.

4. В окно приветствия добавлен тип заказа «заказ материала».

5. В процессе оформления заказа добавление файлов сделано отдельным шагом.

6. Сокращено количество элементов в начале добавления платы, форма стала легче.

7. При добавлении платы отрисовано визуальное отображение параметров.

8. Улучшена форма выбора цены и варианта изготовления. В форму добавлен промо-блок.

9. На странице списка плат при оформлении заказа показан вариант выбранной платы с двумя строчками, которые соответствуют способам изготовления.

10. На странице списка плат при оформлении заказа добавлен выбор производства в кредит, соответствующий варианту изготовления.

11. Отрисован шаг выбора файлов.

12. На странице заказов изменен способ совершения повторного заказа.

13. На странице заказов перенесена кнопка «добавить новый заказ».

**3.0** 29.05.14

Третья версия документа

Внесены изменения:

1. Улучшено графическое оформление.

2. При выборе заказа убран пункт «производство и монтаж»

3. Оформление заказа сделано не пошаговым, а ступенчатым, как добавление платы, способы производства вынесены в отдельные столбцы.

4. Регистрация перенесена на этап сразу после расчета заказа.

5. Изменено оформление схемы платы

6. При выборе параметров платы, неподходящие параметры остаются в списке, выделяются красным.

7. Изменена таблица списка заказов — другой список полей, и возможность раскрыть информацию по платам в заказе.

**4.0** 31.05.14

Четвертая версия документа

Внесены изменения:

1. Добавлен процесс повторного заказа, список заказов с большим количеством заказов

2. В блок регистрации после расчета добавлена возможность авторизации

3. Отрисован выбор типа доставки, блок информации о выбранной доставке

**5.0** 16.06.14

Пятая версия документа

Добавлено:

1. Ветвление при добавлении файлов при первом заказе

2. Ветвление при добавлении файлов при очередном заказе

3. Частичный выбор плат из заказа

4. Страница выбора из имеющихся плат при создании заказа

5. Страница выбора из имеющихся плат, сгруппированных по заказам

6. Поиск по платам и заказам

Внесены изменения:

1. Страница создания заказа теперь называется «Черновик заказов », что облегчает понимание структуры.

2. Вместо «кол-во плат» поле выбора количества плат называется «тираж».

3. Теперь изменить тираж можно на первом шаге при добавлении платы.

4. При расчете заказа на поле «тираж» сделан акцент.

5. Информация о создании заказов выводится прямо при отправке на проверку.

6. В списке заказов фильтры по статусам заказов перенесены в таблицу заказов, заголовок — наверх.

7. В списке заказов кнопка «повторить заказы» перенесена в таблицу, и расположена над элементами выбора заказов.

8. На странице черновика убраны значки удаления тиражей, так как достаточно просто ввести «0» или стереть значение в соответствующем поле.

9. После проверки заказа инженерами показан случай, когда сумма заказов незначительно изменилась.

**6.0** 20.06.14

Шестая версия документа

Добавлено:

1. Страница со списком плат

2. Механизм фильтрации

3. Страница заказа

4. Страница платы

5. Страница данных клиента (аккаунт, контактное лицо, доставка, плательщик) и их добавление.

Внесены изменения:

1. В черновике заказа теперь всегда доступны поля ввода размера тиража — 1 без нажатия «редактировать».

2. Оптимизирован дизайн блока выбора тиражей.

3. Оптимизированы значки статусов заказа.

4. Отрисован вариант выбора контактного лица при создании заказа.

**7.0** 20.06.14

Седьмая версия документа

Добавлено:

1. Механизм расчета и заказа монтажа вместе с заказом на производство

Внесены изменения:

1. На страницах черновика заказа добавлен срок производства по каждой плате, в заголовке — название способа производства.

2. На страницах списка заказов вместо сроков — название способа производства.

**11.0** 04.08.14

**14.0** 04.08.14

Четырнадцатя версия документа

При вводе параметров панели меняется тираж.

**13.0** 04.08.14

Тринадцатая версия документа

Добавлен ввод параметров панели и комплекта.

**12.0** 04.08.14

Двенадцатая версия документа

Исправлена ошибка с неработающей ссылкой на странице 45.

**12.0** 04.08.14

Одинадцатая версия документа

Внесены изменения:

Сценарий завершения оформления с промежуточным шагом, предложенный заказчиком, сделан основным в прототипе.

Первоначальный сценарий, который мы считаем более удачным, дан в качестве альтернативного.

**10.0** 10.07.14

Девятая версия документа

Добавлено:

Графическое оформление страниц черновиков.

**9.0** 30.07.14

Девятая версия документа

Добавлено:

1. Информационное окно о возможностях личного кабинета

2. При формировании черновика:

- Сценарий формирования файла коммерческого предложения.
- Варианты кнопки совершения дальнейших действий при разных статусах плат и кредитов.
- Варианты сообщений при отправке черновика: процесс отправки, результат отправки.

3. Сценарий завершения оформления с промежуточным шагом, отображение черновика в списке заказов.

4. Сценарий с проверкой Gerber файлов.

5. Сценарий заказа трафаретов.

**8.0** 18.07.14

Восьмая версия документа

Добавлено:

1. Финальный графический дизайн всех страниц личного кабинета

2. Расчет нетиповой сборки платы

3. Просмотр и изменение всех дополнительных параметров платы

4. Оплата юрлицом при первом заказе

5. Новый адрес доставки и новый плательщик при повторном заказе

6. Возможность переименования платы при заказе на производство + монтаж

7. Страница проверки параметров заказа

8. Сценарий заказа монтажа

9. Сценарий заказа материалов

10. Образцы обработки ошибок

# Инструкции

Элементы, помеченные символом ● интерактивны, по ним можно кликнуть.

**Другие обозначения**

На странице есть изменения

Новая страница

Вопрос заказчику

**Технические требования**

При просмотре прототипов в Adobe Acrobat рекомендуется включить в настройках сглаживание краев у иллюстраций и изображений. ( Для Acrobat 7.0: Edit > Preferences > Page Display > Smooth Line Art, Smooth Images).
Для корректного отображения размеров элементов управления необходимо включить в настройках Adobe Acrobat разрешение 72 точек на дюйм. (Edit > Preferences > Page Display > Resolution)

# Оглавление

## Первый заказ нового клиента

**Начало оформления заказа с главной страницы** 6
Выбор типа клиента 7
Информационное окно о возможностях личного кабинета 8
Выбор типа заказа 9

**Черновик заказов** 10
Платы не выбраны 10

**Добавление новой платы** 11
Выбор вида получения платы 11
Параметры панели 14
Параметры комплекта 27
Основные параметры 32
Выбор количества и способа изготовления 39
Выбор количества и способа изготовления — вторая партия 41
Выбор количества и способа изготовления — нетип. сборка 44
Выбор количества и способа изготовления — все параметры 45

**Черновик заказов** 47
Выбранные тиражи плат добавлены 47

**Регистрация при расчете заказа** 48

**Черновик заказов** 51
Добавление файлов 51
Отправка данных на проверку 62

**Список заказов** 64
Заказы добавлены в список 64

## Повторный заказ клиента

**Список заказов** 66

**Список плат** 67

**Начало оформления заказа из списка заказов** 68

**Начало оформления заказа из списка заказов** 69
Пользователь редактирует способы производства и тиражи 75
Выбор из имеющихся плат 78
Плата из списка плат добавлена — необходимо указать тираж и способ производства 80
Пользователь указывает способ производства и тираж 81
Пользователь удалил плату из черновика 82

**Страница добавления плат к черновику** 83
Выбор из имеющихся плат 83
Выбор из имеющихся плат (группировка по заказам) 84
Поиск в заказах 85

**Черновик заказов** 88
Добавлена плата из результатов поиска 88

**Добавление новой платы** 89

**Черновик заказов** 92
Добавлена новая плата 92
Добавление файлов 97

**Список заказов** 105
Заказы добавлены в список 105
Окно выбора способа оплаты 107
Открыт список плат в заказе 109
Механизм работы фильтров 110
Возможные состояния индикатора прогресса заказа 111

**Страница заказа** 112

**Страница платы** 113

## Данные клиента

**Данные клиента** 114
Состояние страницы сразу после регистрации 114
Добавление контактного лица 115
Добавление плательщика 117
Добавление адреса доставки 119
Состояние страницы после добавления данных 121

## Заказ на производство и монтаж

**Черновик заказов на производство + монтаж** 123
Пользователь рассчитал стоимость производства и хочет рассчитать стоимость монтажа 123
Появилась таблица для расчета стоимости монтажа 124
Пользователь вводит параметры монтажа 125
Все параметры монтажа указаны, пользователь прикладывает файлы 134
Открылось окно прикрепления 137
Пользователь проверяет параметры заказа 144
Пользователь изменил принадлежность счета 145

**Список заказов** 146
Заказ на контрактное производство находится на проверке 146
Все платы произведены, для начала монтажа необходимо предоставить компоненты 148

## Заказ на монтаж

**Список заказов** 153
Раскрывающийся список создания заказа 154

**Черновик заказов на монтаж** 155
Платы не выбраны 155
Пользователь вводит основные параметры платы 156
Заказ на монтаж находится на проверке 160

## Заказ материалов

**Черновик заказов материалов** 163
Товары не выбраны 163
Добавление паяльной пасты 164
Добавление паяльной пасты — выбор количества 165
Добавление паяльной пасты — количество выбрано 166
Добавление паяльной пасты — товар выбран 167
Добавление паяльной пасты — выбрано два товара 168
Припой добавлен в заказ 169
Добавление припоя 170
Добавление припоя — товар выбран 171
Товары добавлены в заказ 172
Заказ добавлен в список 174
Список позиций в заказе 175
Заказ поступил на склад 176

## Заказ трафаретов

**Черновик заказов трафаретов** 179
Трафареты не добавлены 179
Ввод параметров трафарета 180
Трафарет добавлен 182
Добавление файлов трафарета 183

## Обработка ошибок

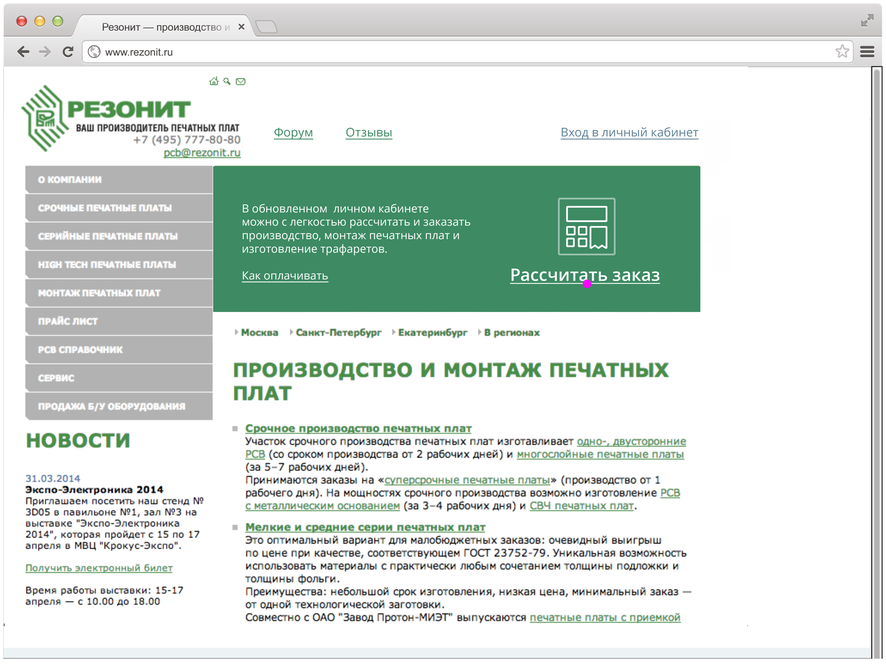
Обработка ошибок 185

## Графическое оформление

Черновик заказов на производство 187
Черновик заказов на производство и монтаж 188
Черновик заказов на монтаж 189
Черновик заказа материалов 190
Черновик заказа трафаретов 191

# Первый заказ нового клиента

# Начало оформления заказа с главной страницы

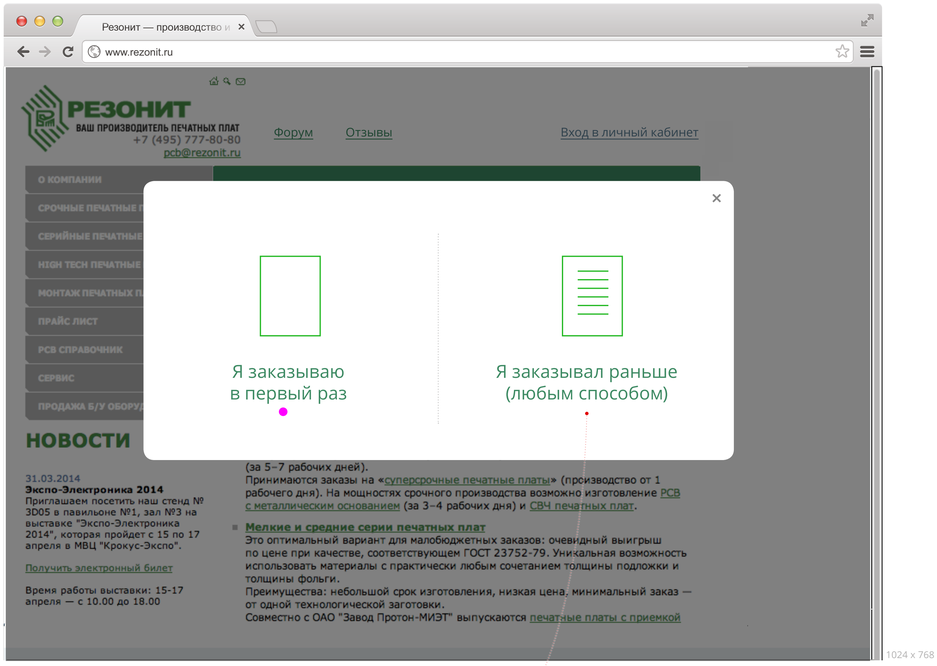


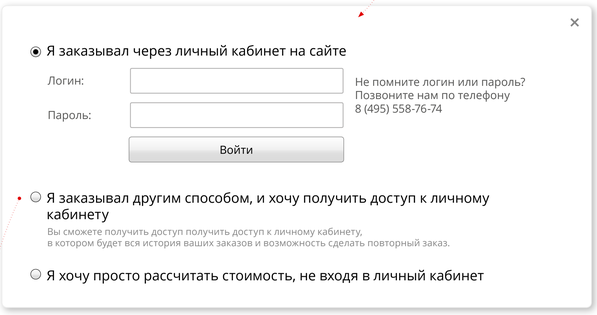

1024 x 768

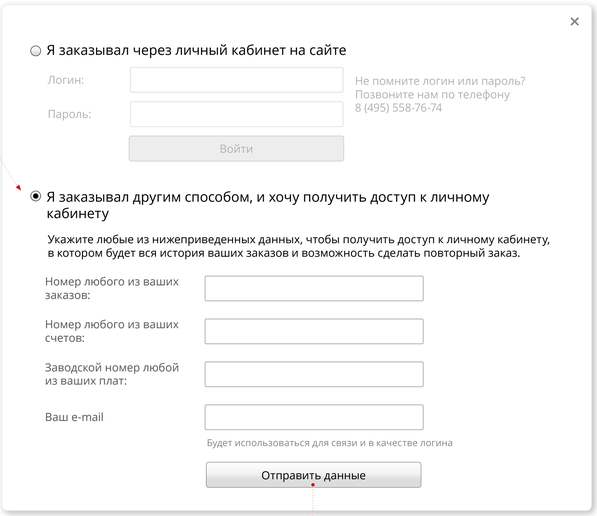
1. Небольшие изменения на главной странице внесены, чтобы сделать доступ к разделу заказов более наглядным.
2. По сравнению с первой версией прототипа, первичный ввод e-mail и регистрация перенесены на этап после расчета заказа.

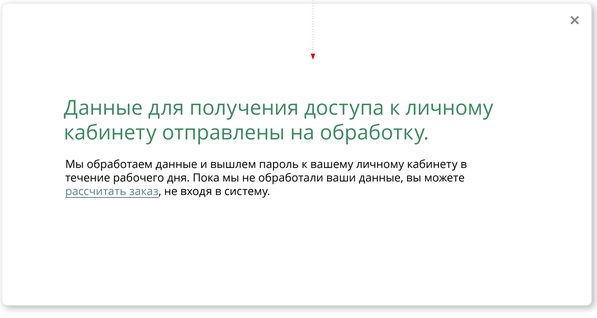
## Начало оформления заказа с главной страницы

## Выбор типа клиента



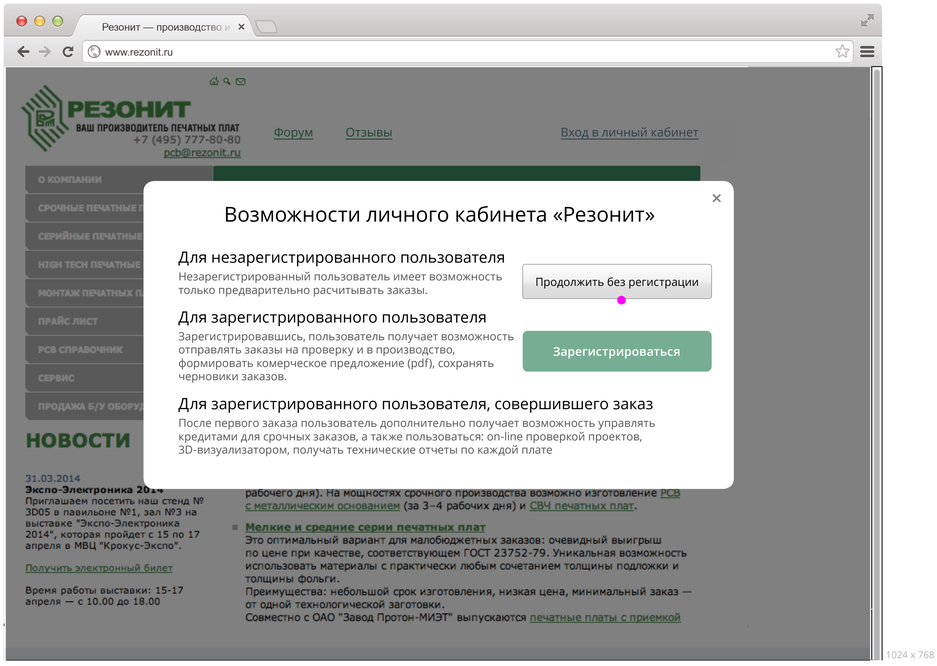



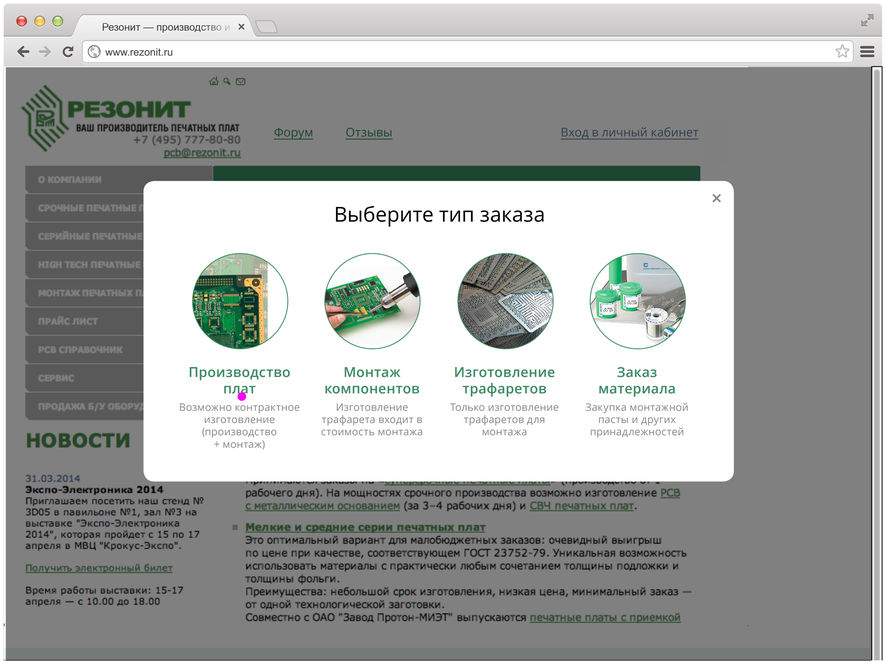
## Начало оформления заказа с главной страницы

## Информационное окно о возможностях личного кабинета



## Начало оформления заказа с главной страницы

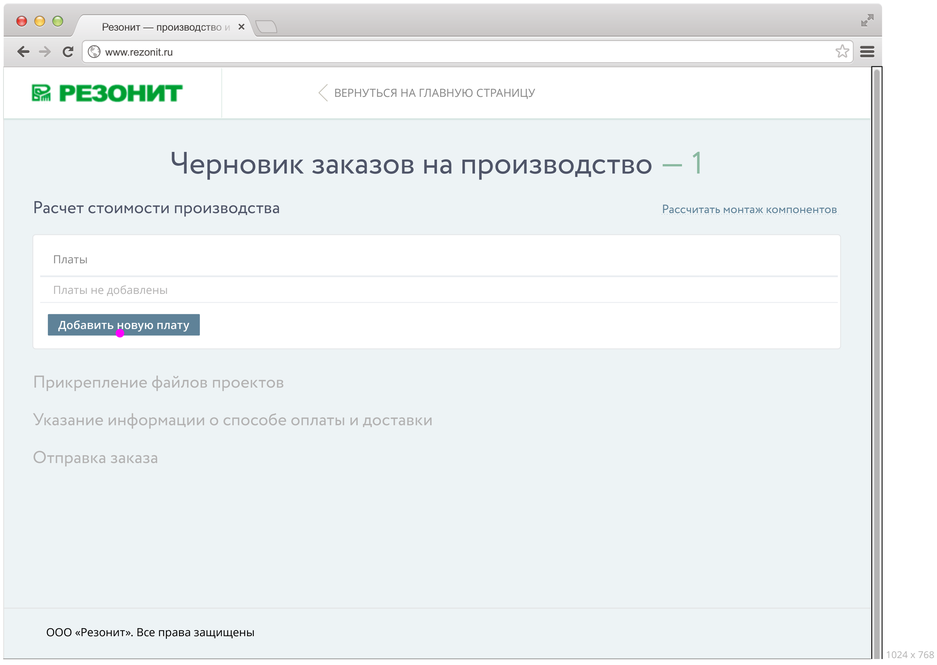
### Выбор типа заказа



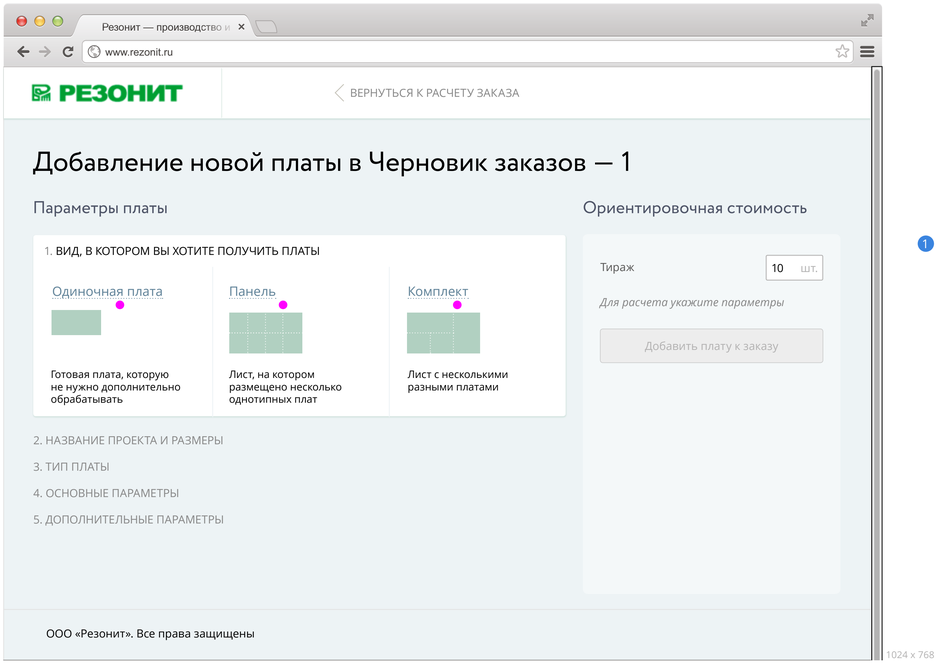

1024 x 768

Черновик заказов

# Платы не выбраны

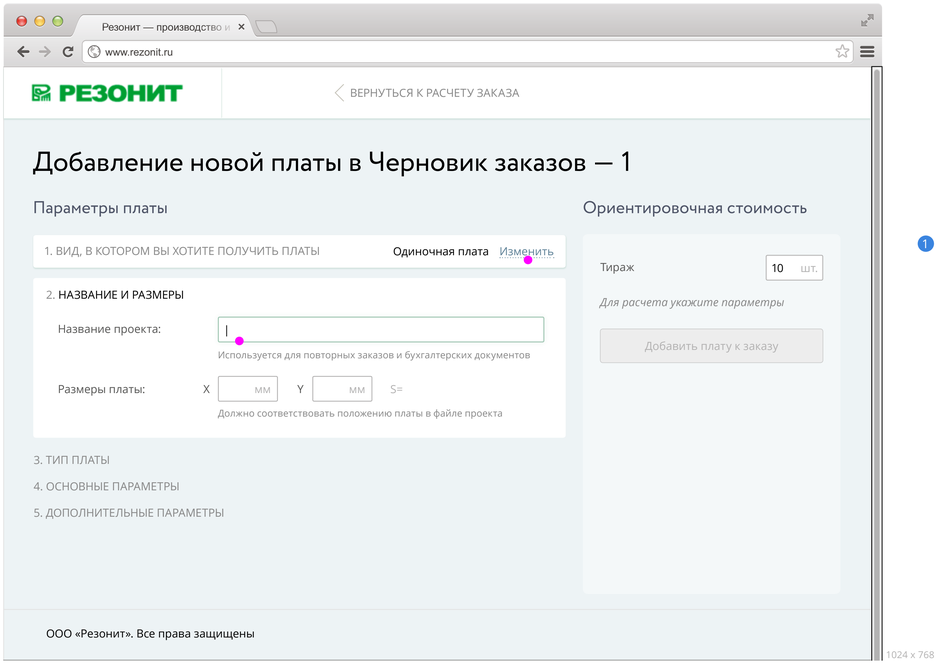


## Добавление новой платы
# Выбор вида получения платы



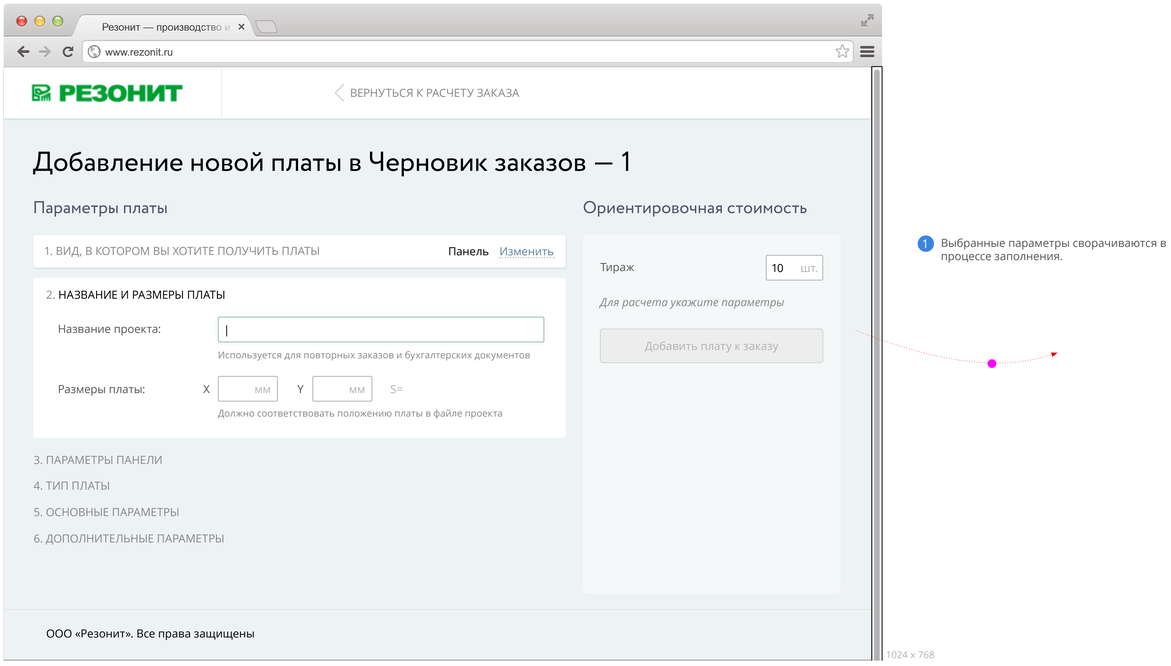

1 Заполнение параметров платы сделано ступенчатым.

## Добавление новой платы
# Название проекта и размеры

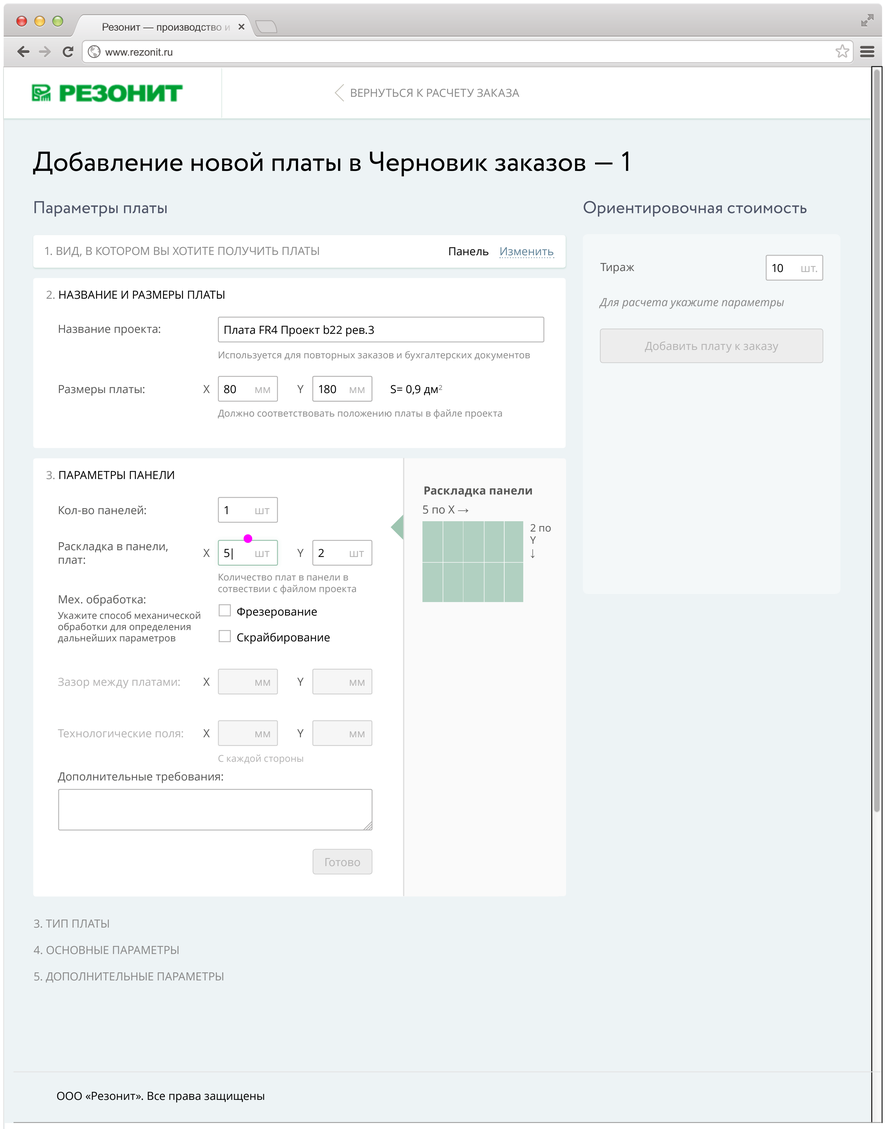



1 Выбранные параметры сворачиваются в процессе заполнения.

## Добавление новой платы
# Название проекта и размеры – панель



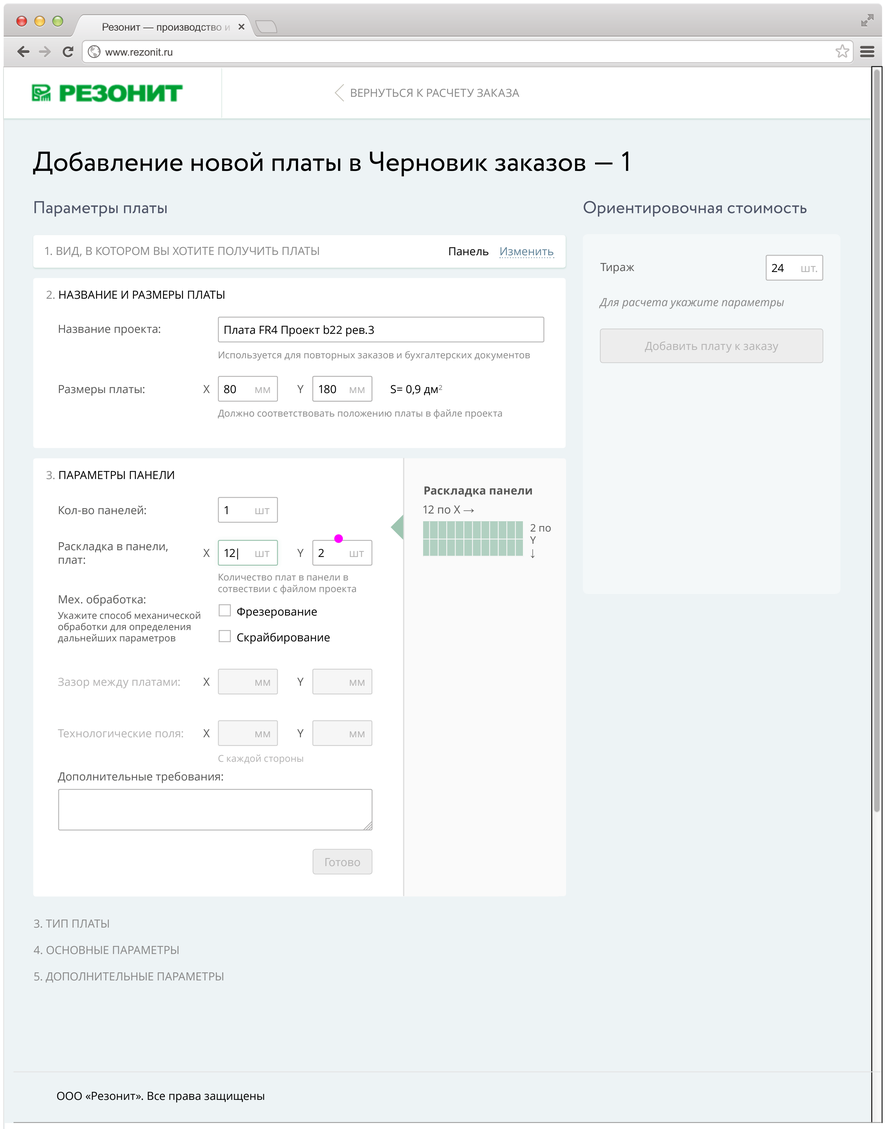
# Добавление новой платы
## Параметры панели — 2x2




1024 x 768

1 По умолчанию дается количество плат в панели, соотвествующее тиражу по умолчанию: 5x2 шт.

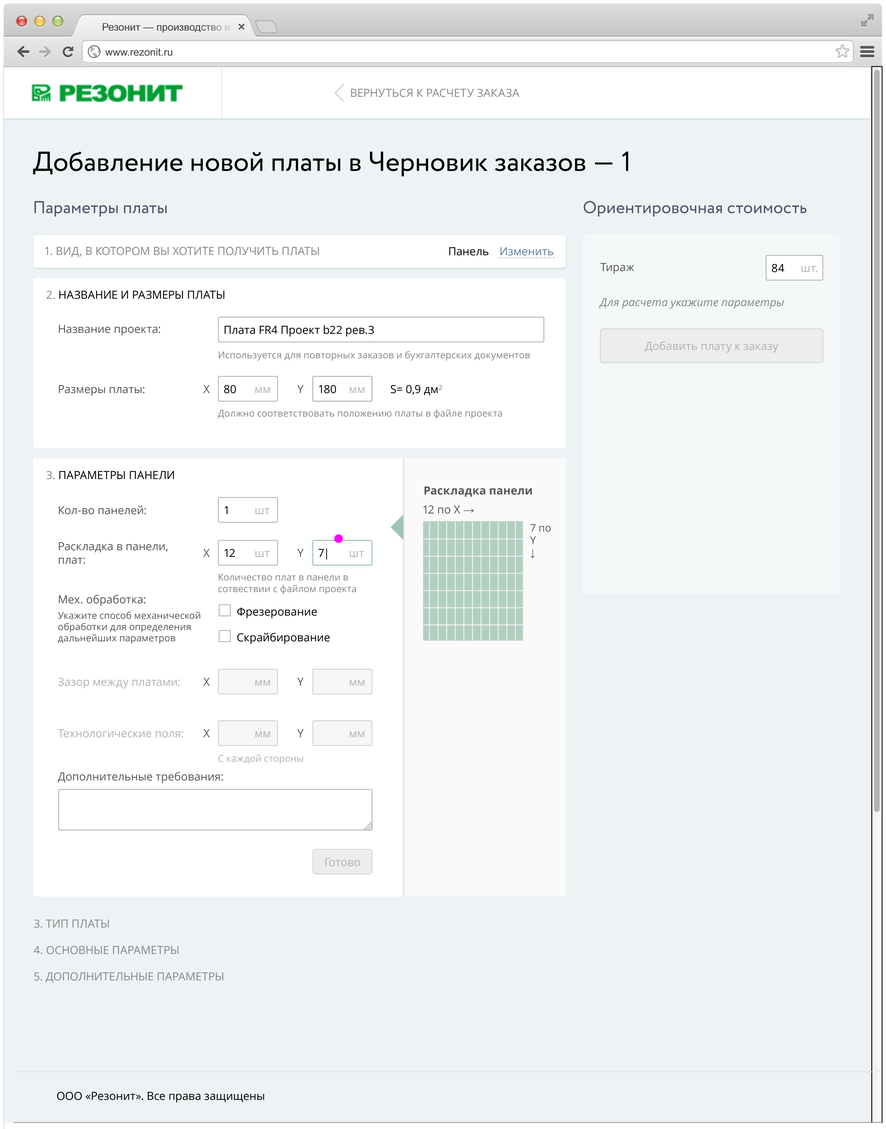
# Добавление новой платы
## Параметры панели — 12x2




1024 x 768

1 При изменении количества плат в панели, соотвественно меняется и тираж. Тираж считается: плат по X * плат по Y * количество панелей (по умолчанию — 1).

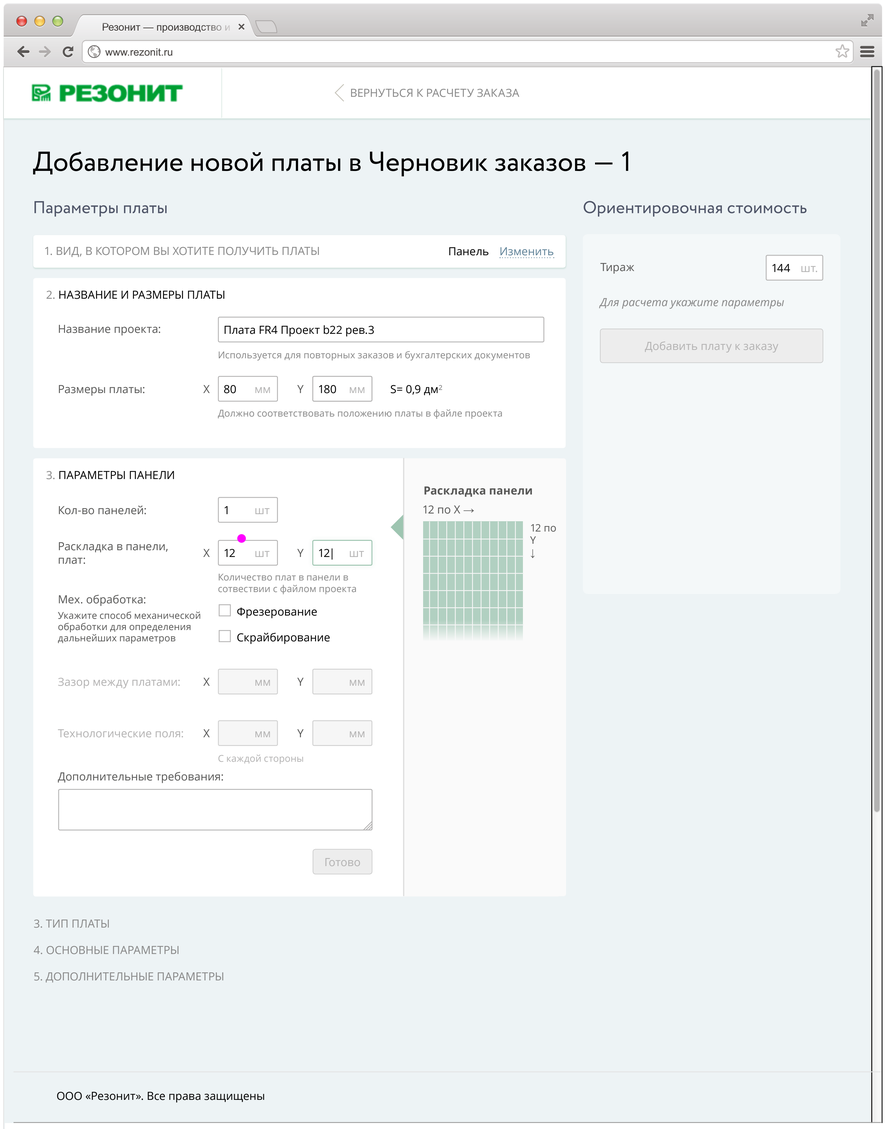
## Добавление новой платы
## Параметры панели — 12x7




1024 x 768

1 Минимальный размер платы на схеме — 5x5 px. Соотвественно, в данном примере в область отображения вписываются максимально 12 плат по горизонтали и 7 по вертикали.

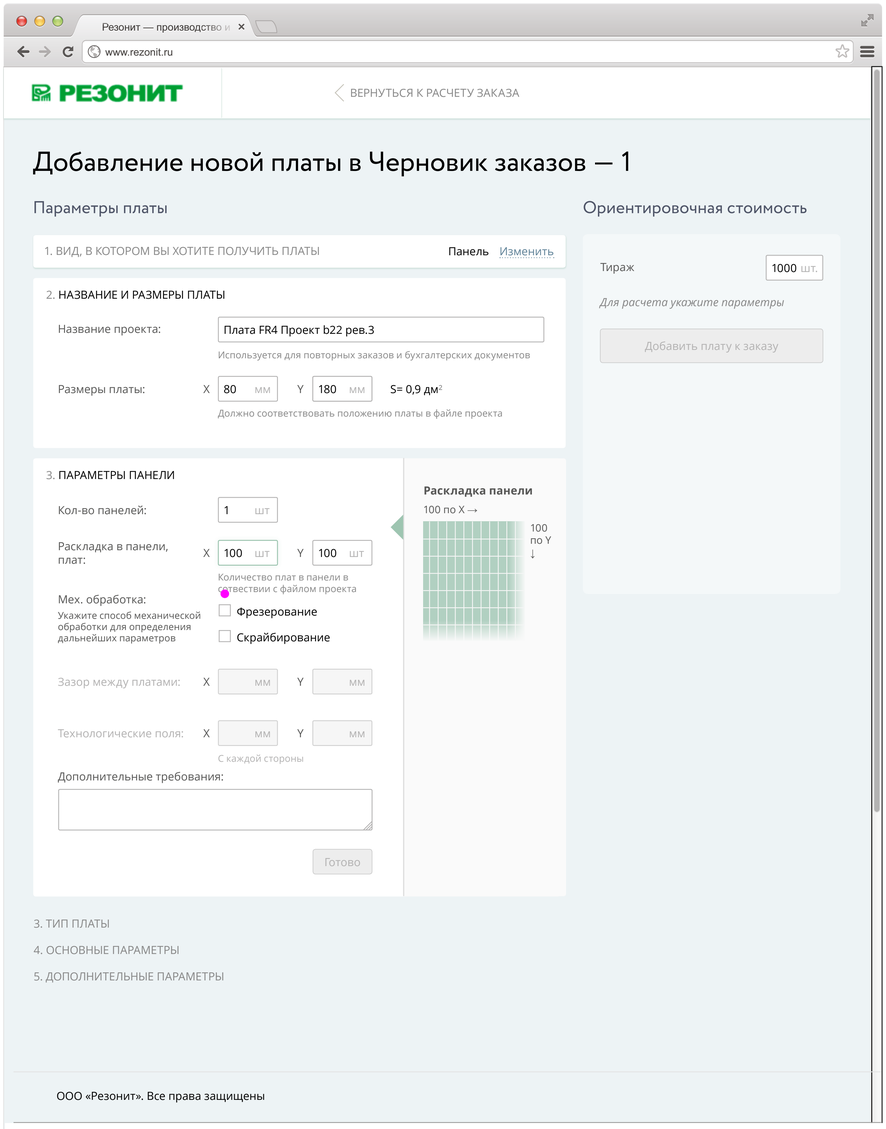
## Добавление новой платы
## Параметры панели — 12x12




1024 x 768

1 Если плат становится больше, чем можно отобразить, появляется рвзмытие с той стороны, где отображены не все платы.

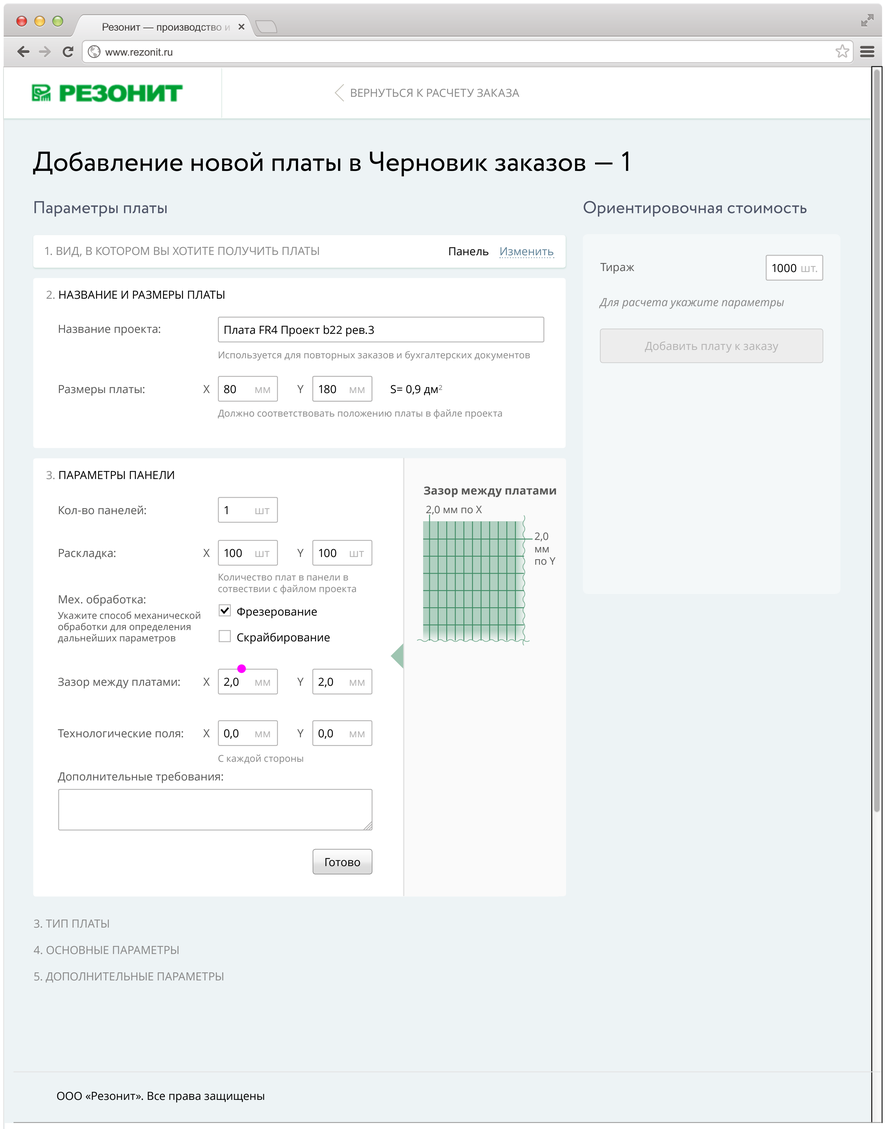
## Добавление новой платы
## Параметры панели — 100x100




1024 x 768

1 В данном случае, размытие появляется с обоих сторон.

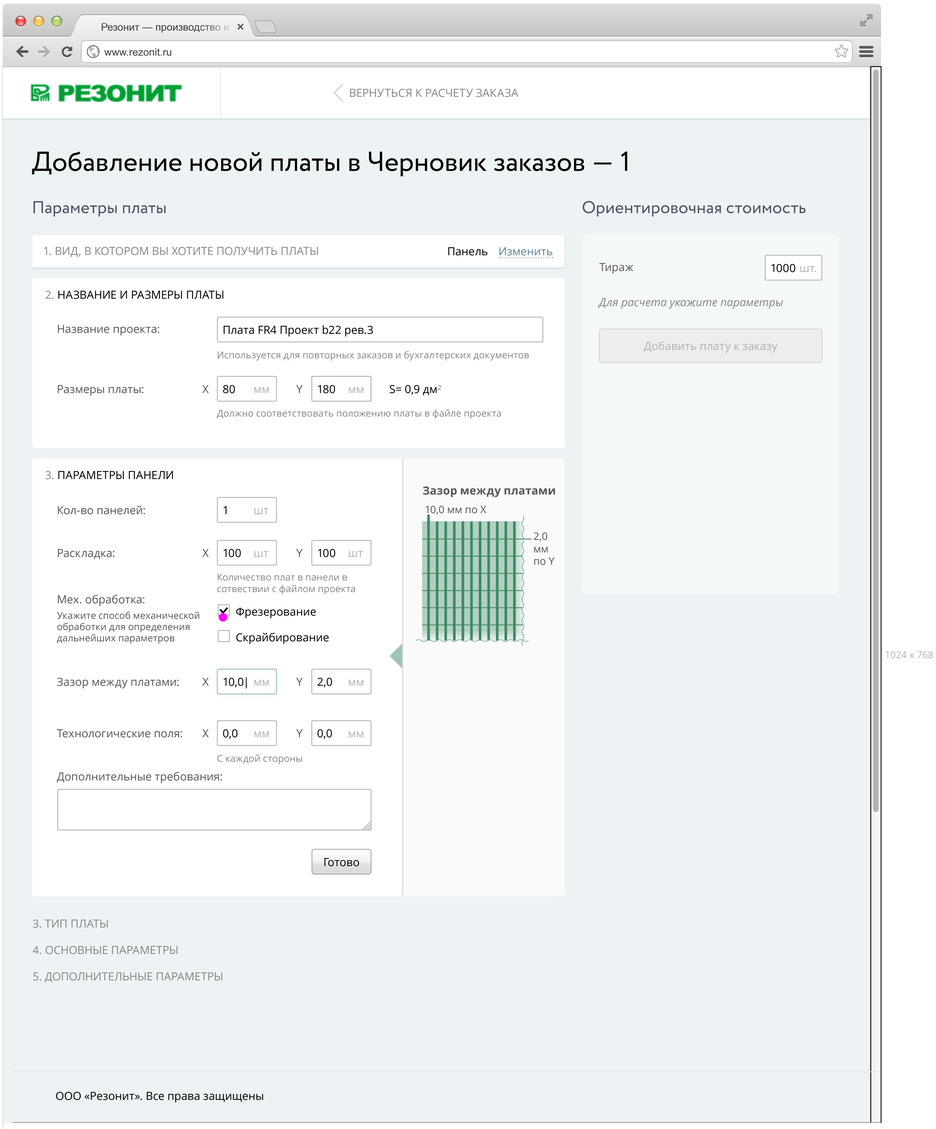
## Добавление новой платы
## Зазор между платами — 2,0 x 2,0



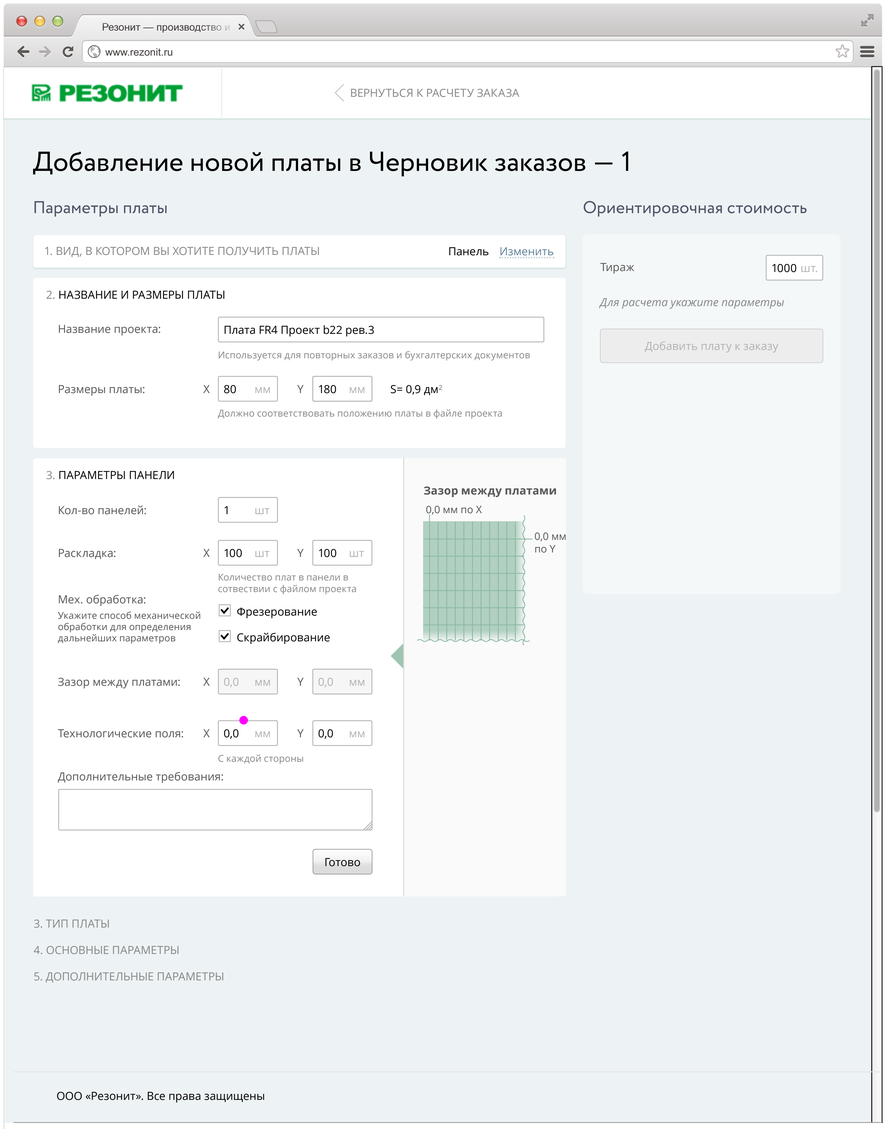

1024 x 768

1 Подсказка по зазору появляется при выставлении параметров мехобработки, либо при помещении курсора в соответсвующие поля

## Добавление новой платы
## Зазор между платами — 10,0 x 2,0

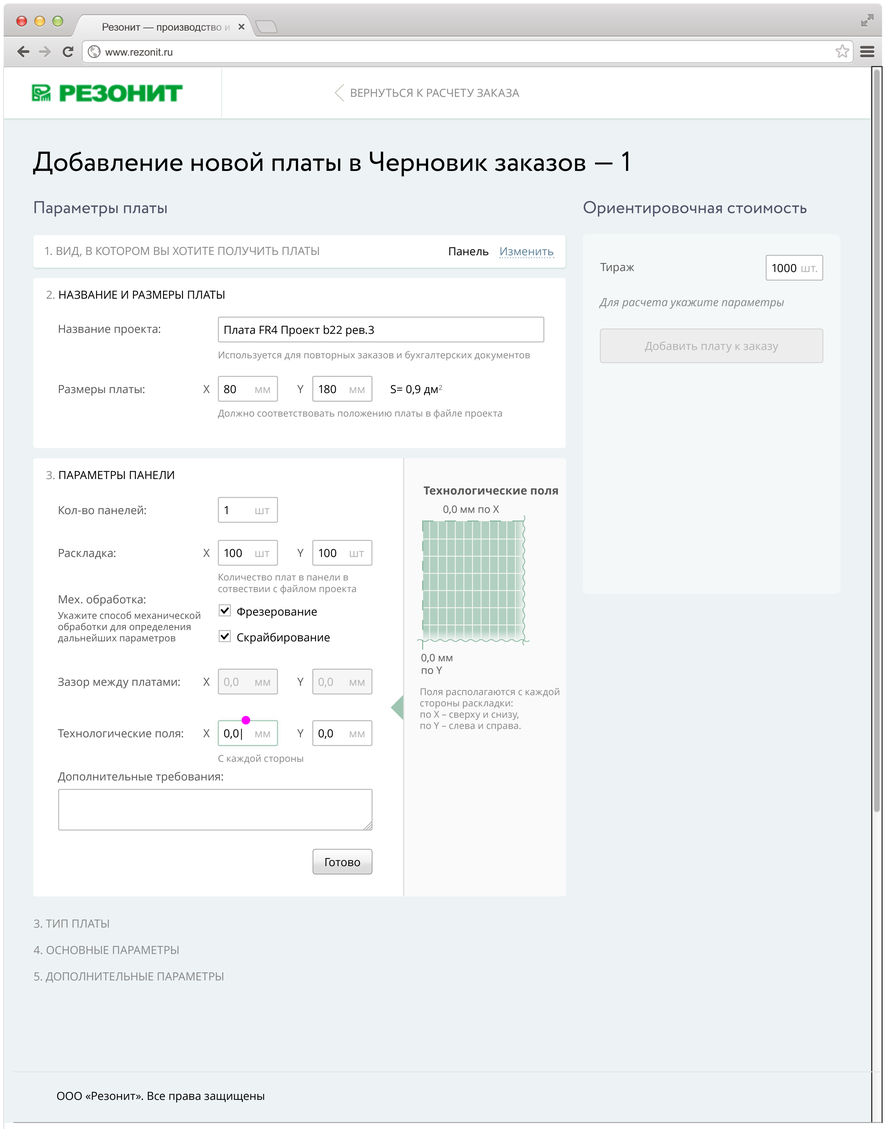


## Добавление новой платы
## Зазор между платами — 0,0 x 0,0




1024 x 768

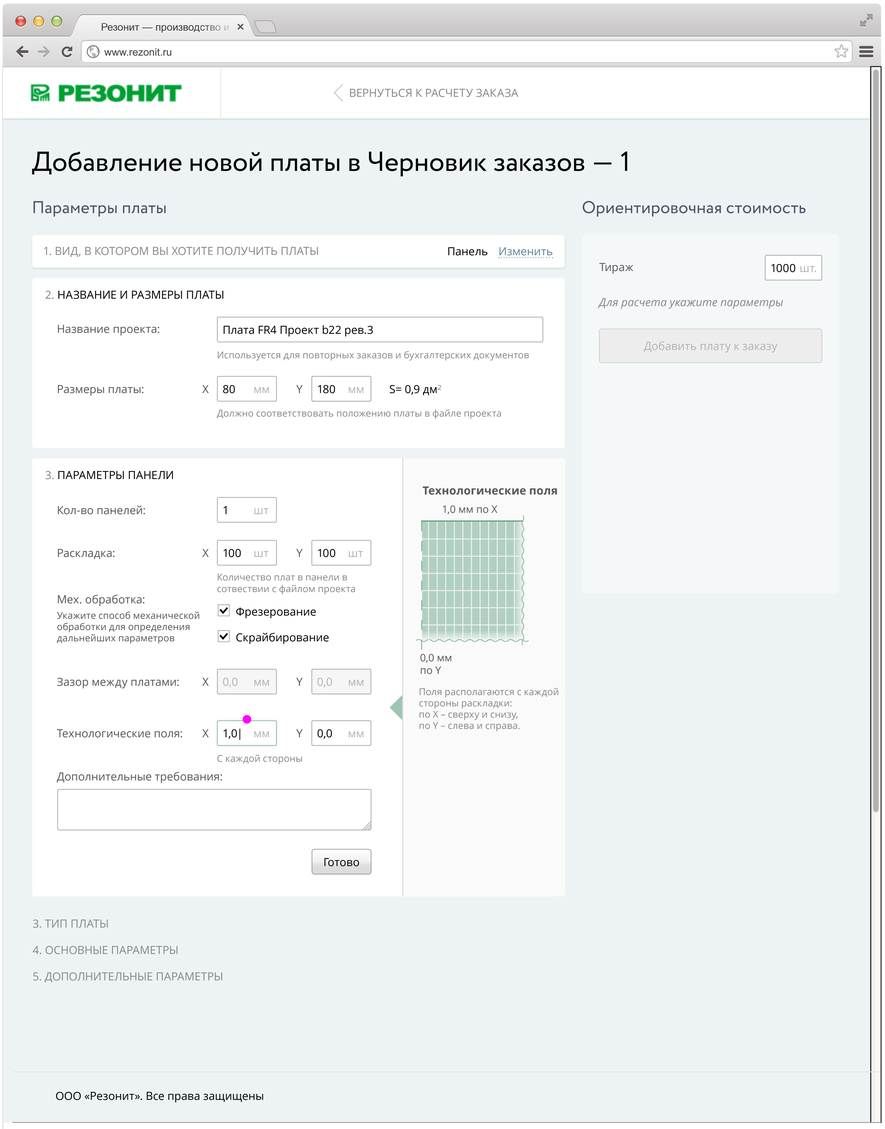
# Добавление новой платы
## Технологические поля — 0,0 x 0,0




1024 x 768

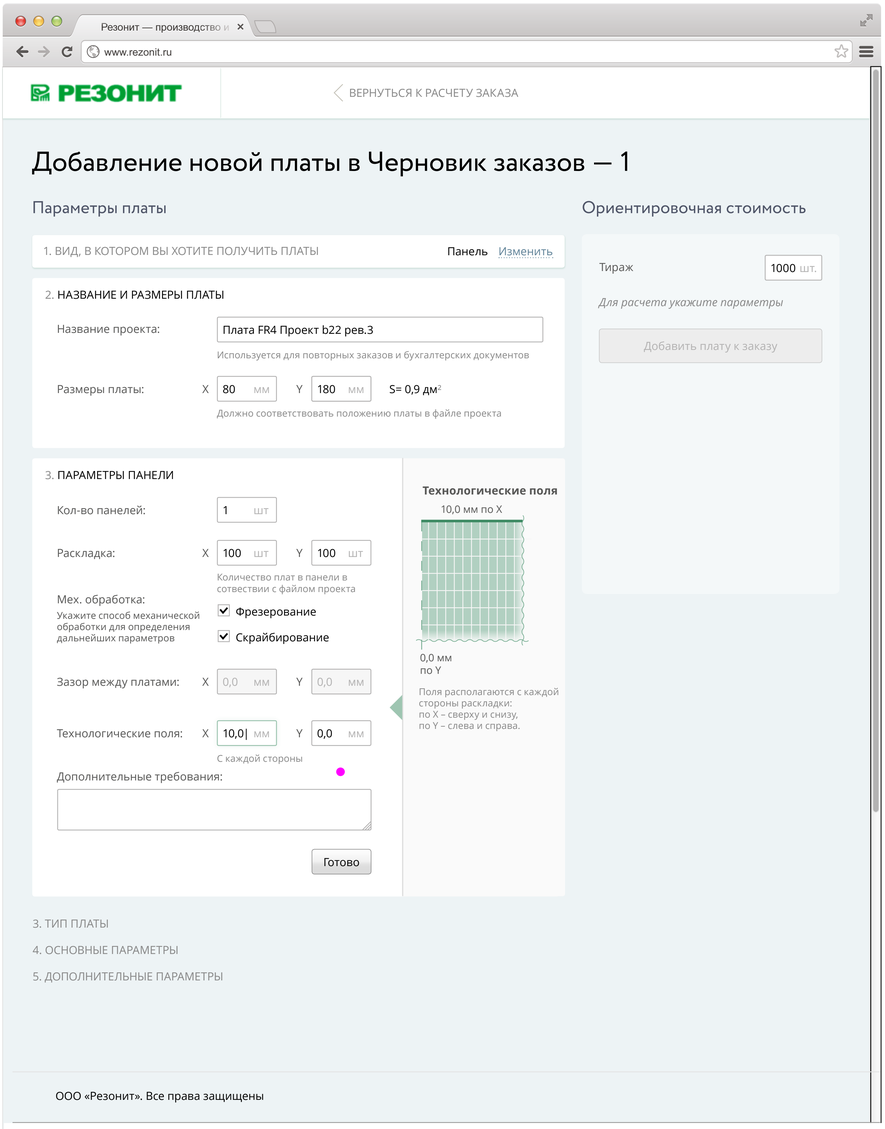
1 Подсказка по технологическим полям появлется при помещении курсора в соотвествующие поля.

## Добавление новой платы
## Технологические поля — 1,0 x 0,0



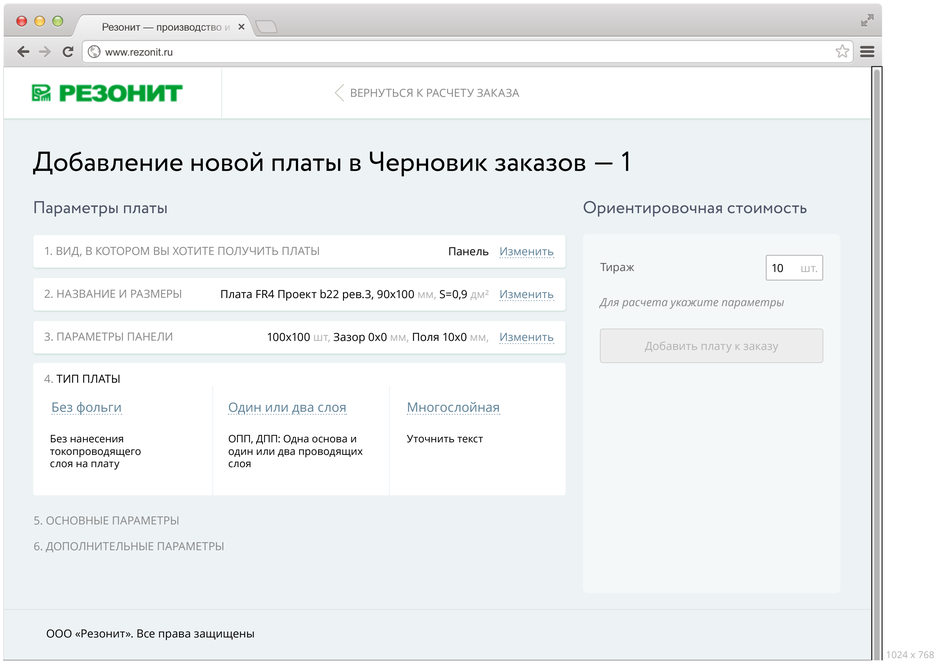

1024 x 768

## Добавление новой платы
## Технологические поля — 10,0 x 0,0




1024 x 768

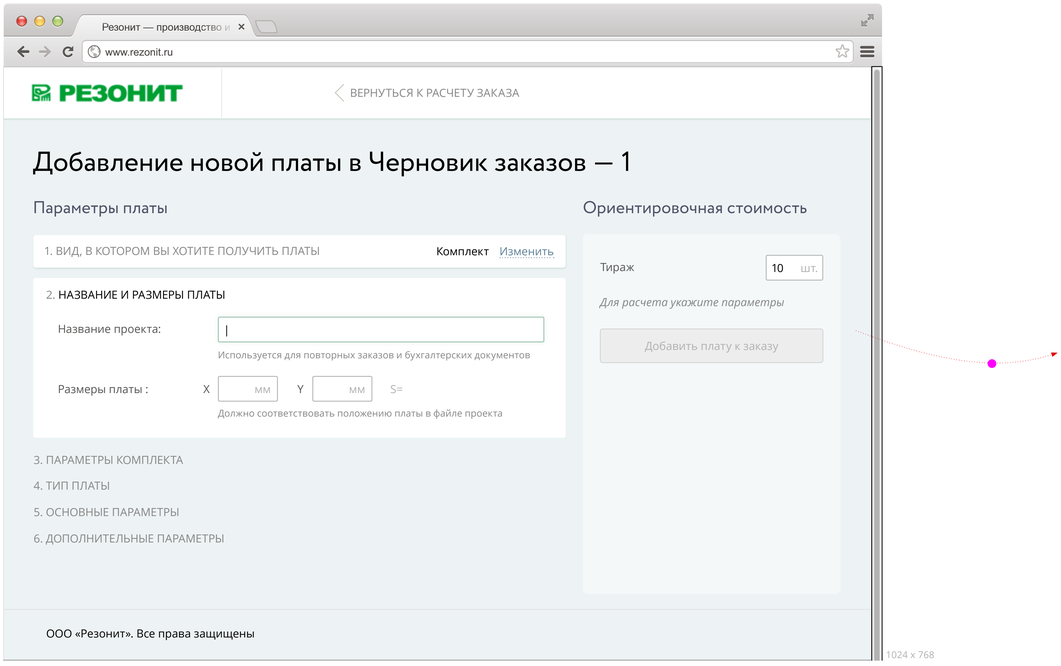
## Добавление новой платы
## Параметры панели указаны



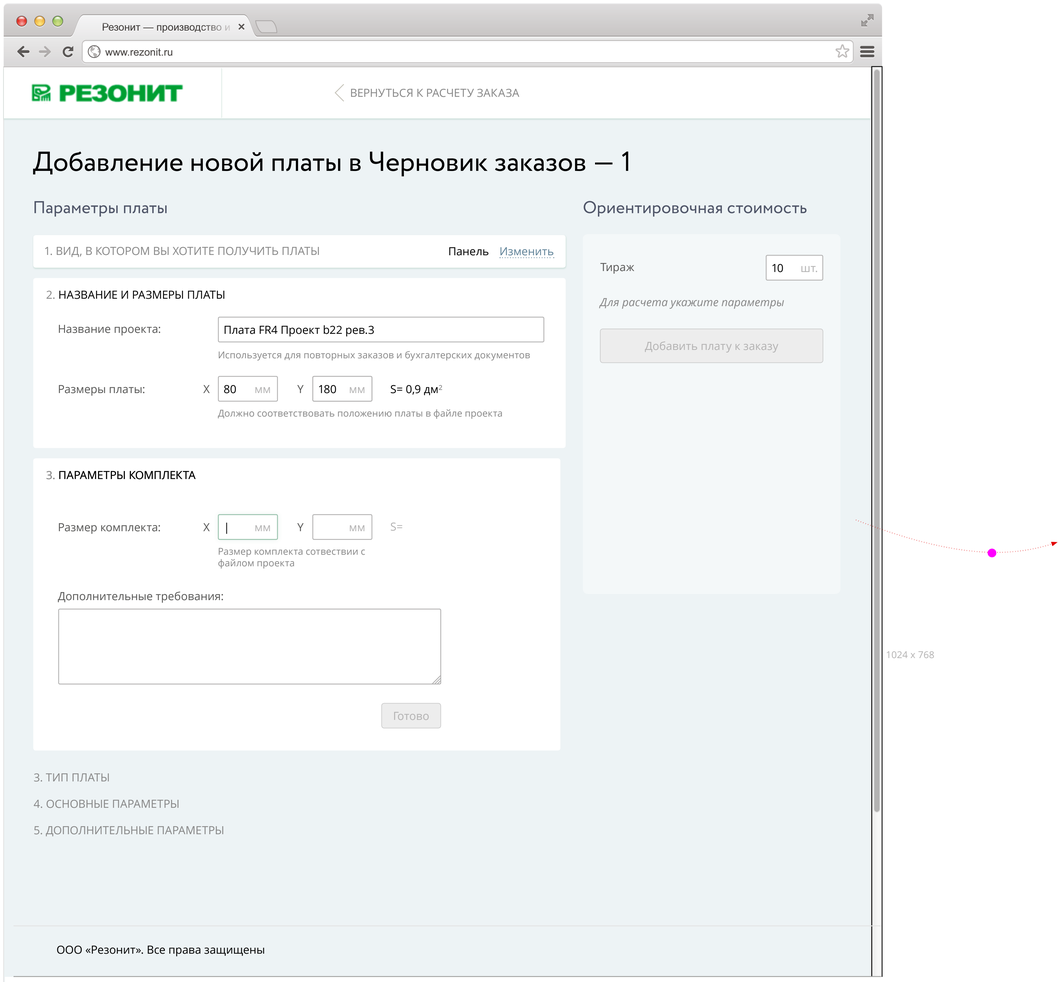

Далее: обычный сценарий ввода параметров платы.

Добавление новой платы

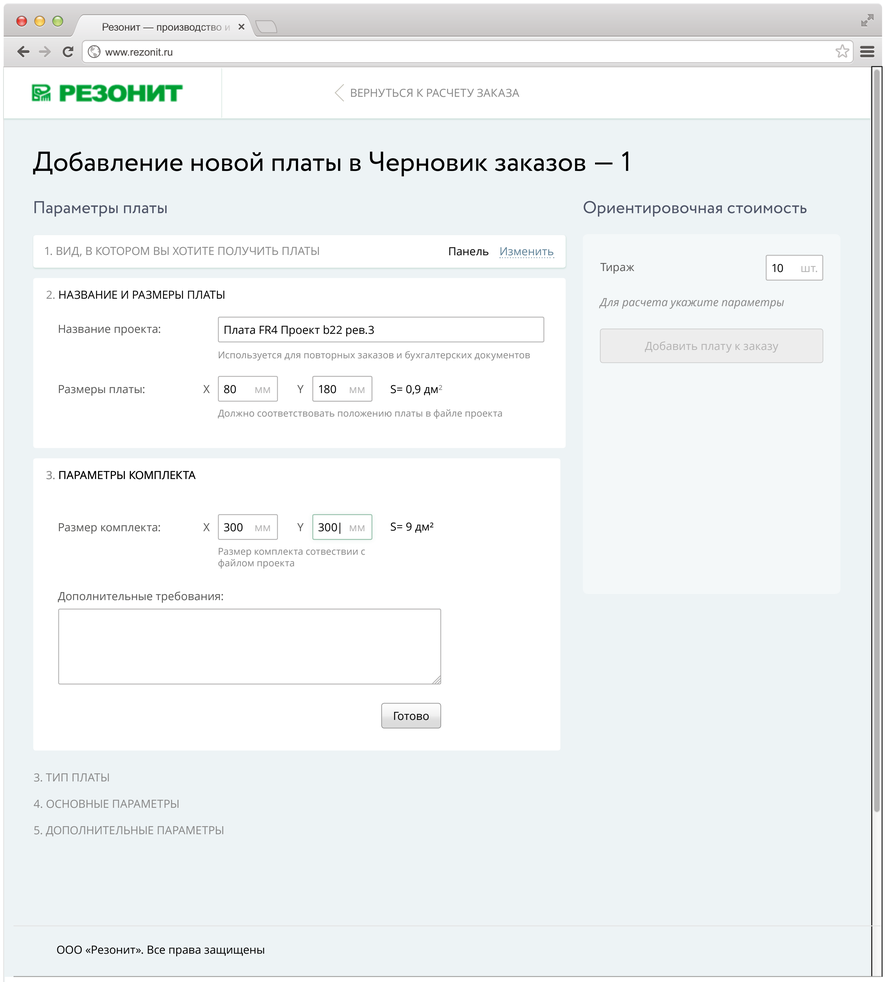
# Название проекта и размеры – комплект



# Добавление новой платы
## Параметры комплекта



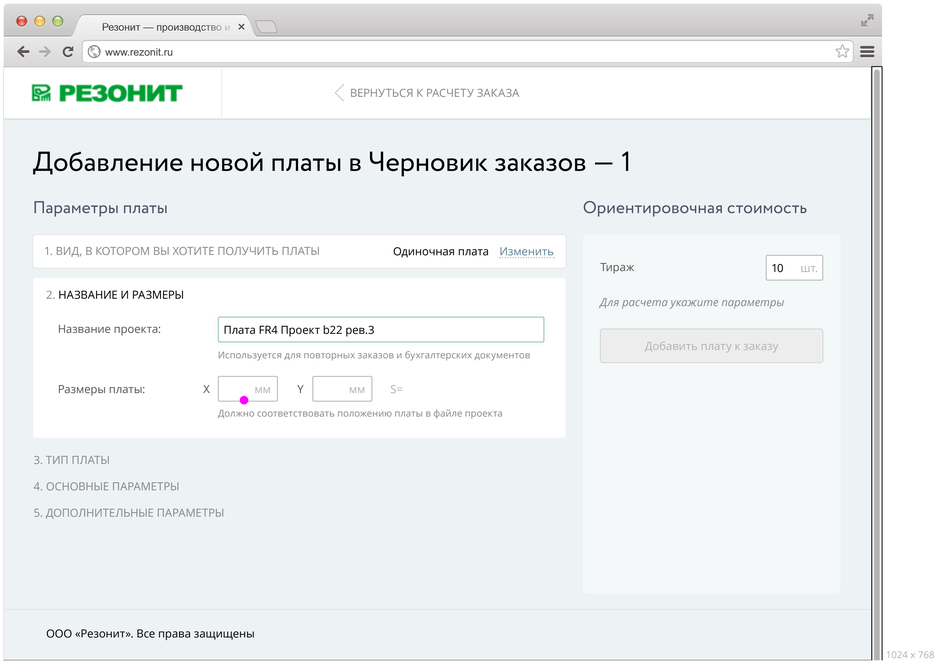
## Добавление новой платы
## Параметры комплекта заполнены



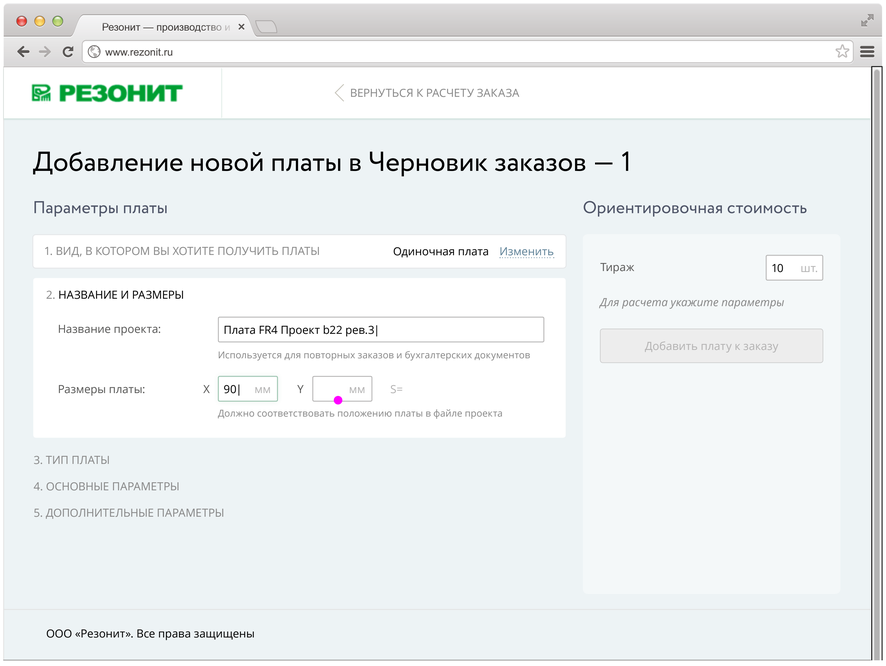

1024 x 768

Далее: обычный сценарий ввода параметров платы.

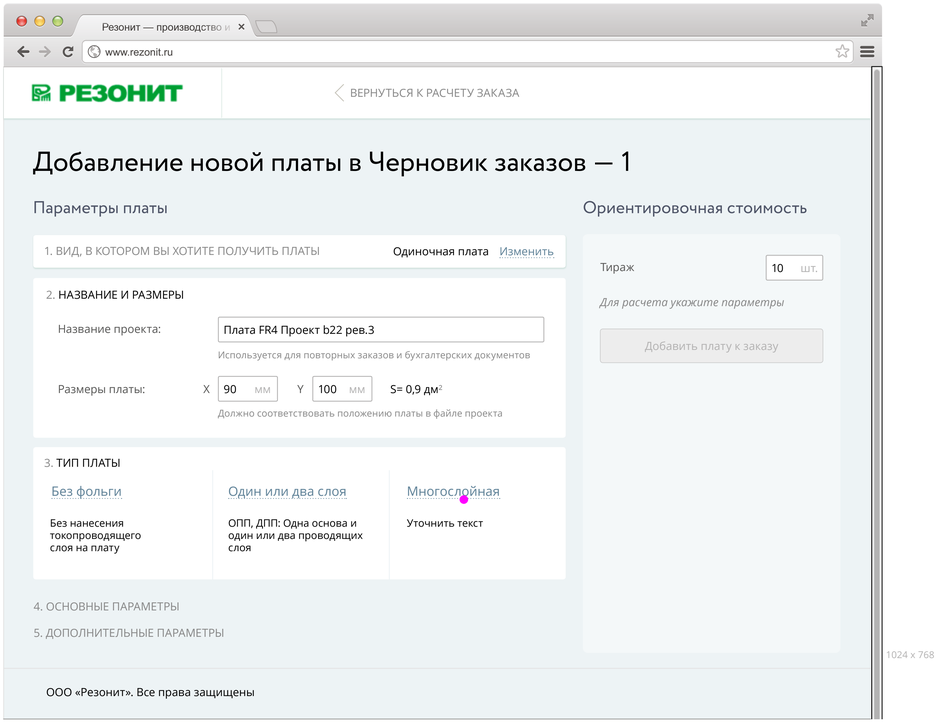
## Добавление новой платы
## Название проекта и размеры



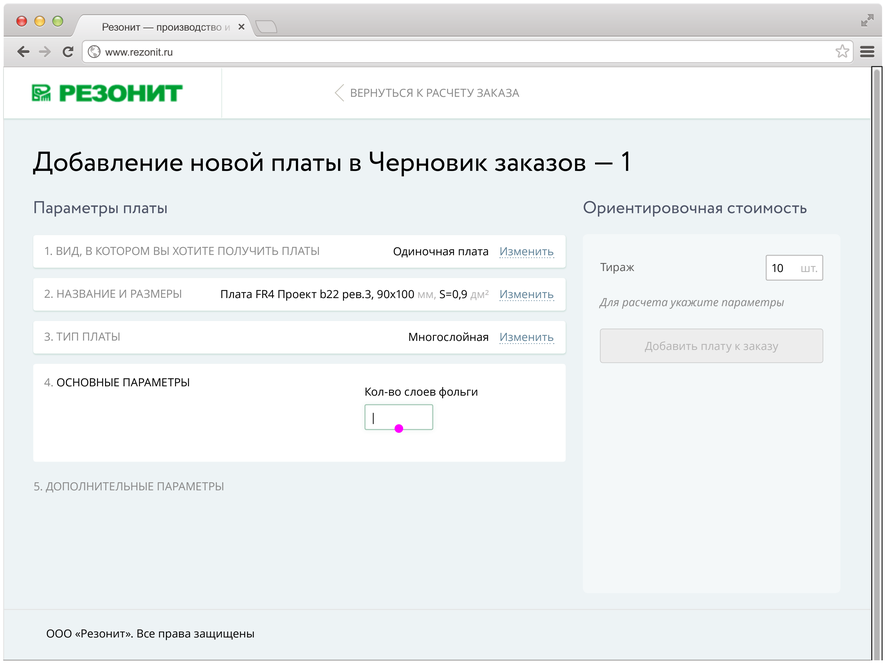
## Добавление новой платы
## Название проекта и размеры



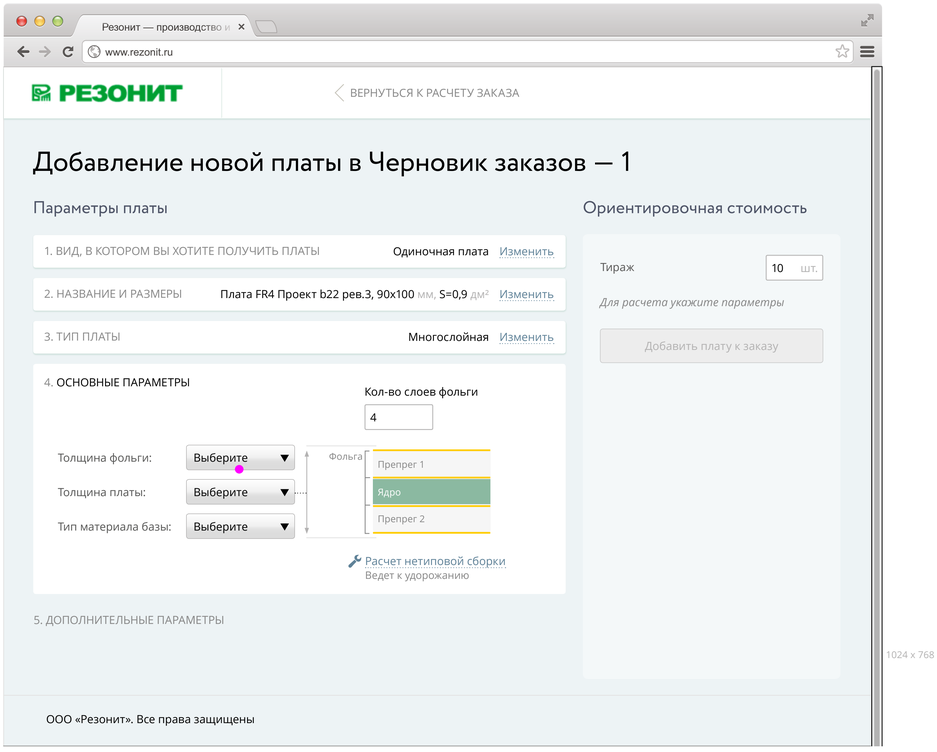
## Добавление новой платы
## Выбор типа платы



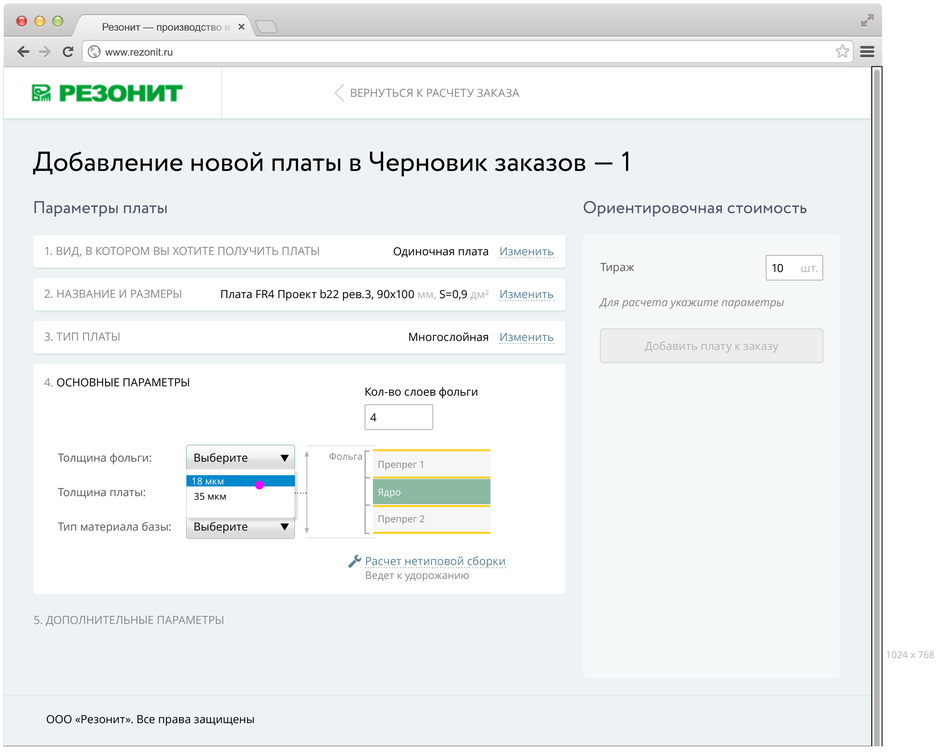
# Добавление новой платы
## Основные параметры



# Добавление новой платы
## Основные параметры

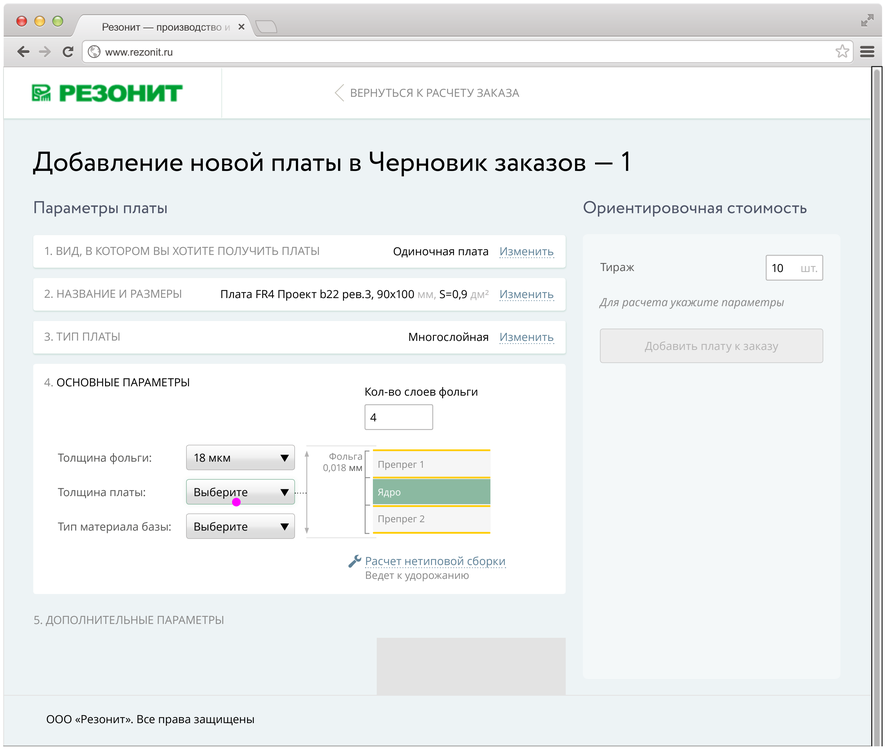


# Добавление новой платы
## Основные параметры



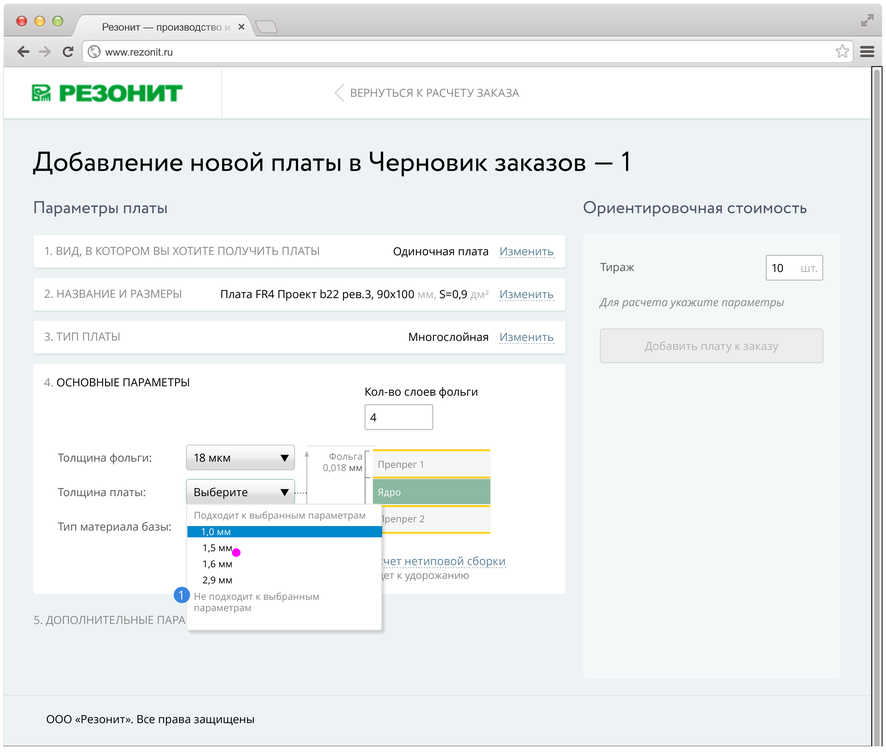

1024 x 768

# Добавление новой платы
## Основные параметры




1024 x 768

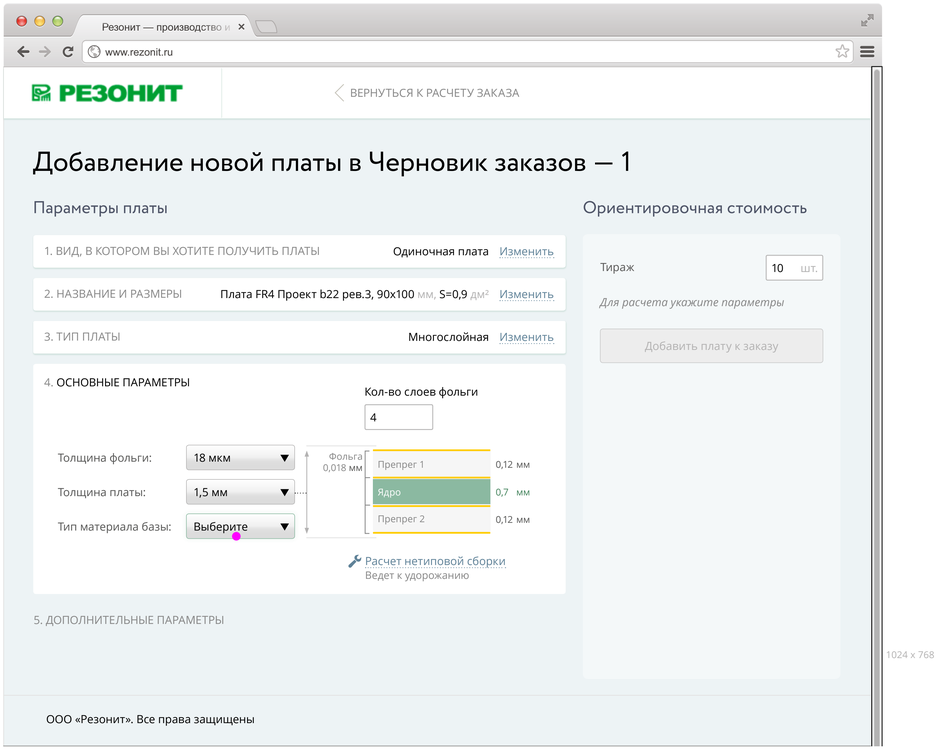
# Добавление новой платы
## Основные параметры



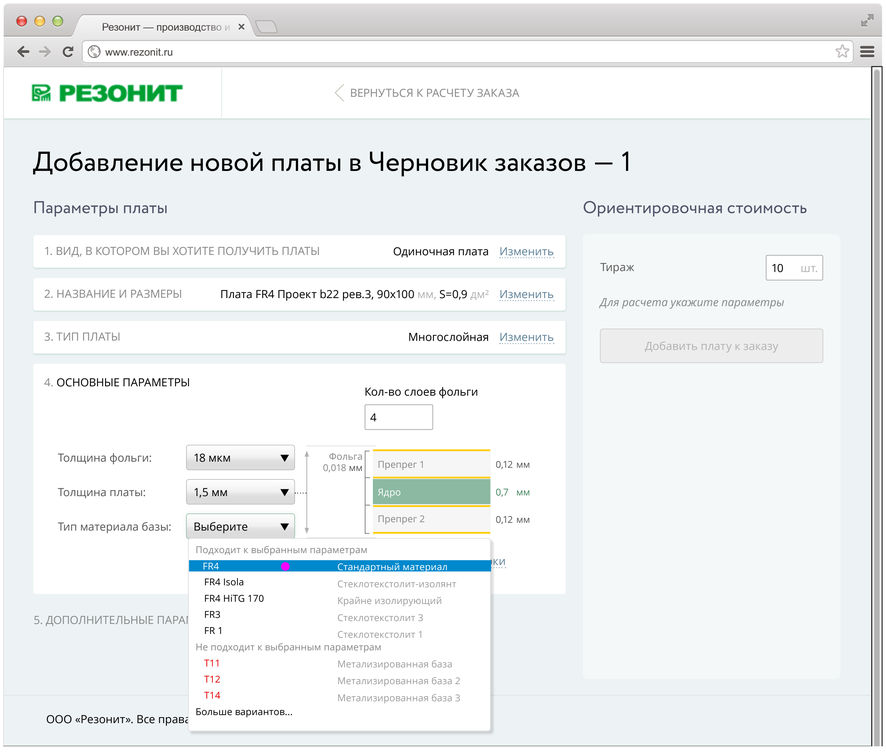

1024 x 768

1. Основные параметры можно выбирать в любом порядке. При этом содержимое списков фильтруется в зависимости от уже выбранных параметров.
2. При выборе одного из неподходящих параметров, выбранные параметры, с которыми он конфликтует, сбрасывается.

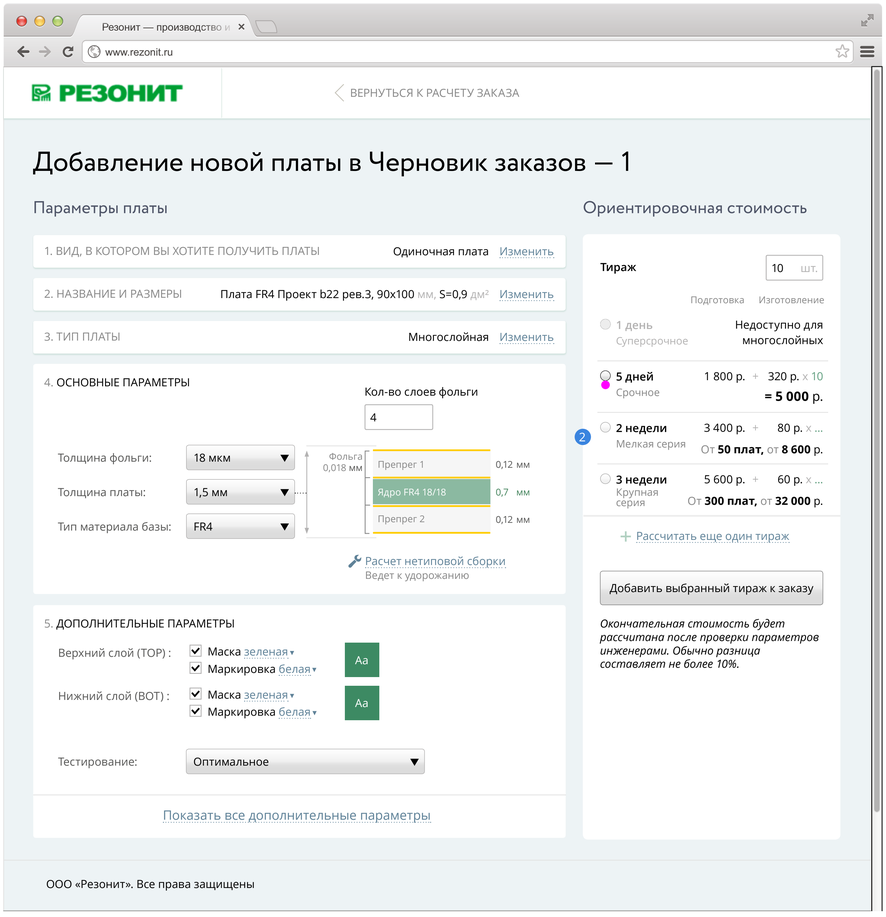
# Добавление новой платы
## Основные параметры



# Добавление новой платы
## Основные параметры



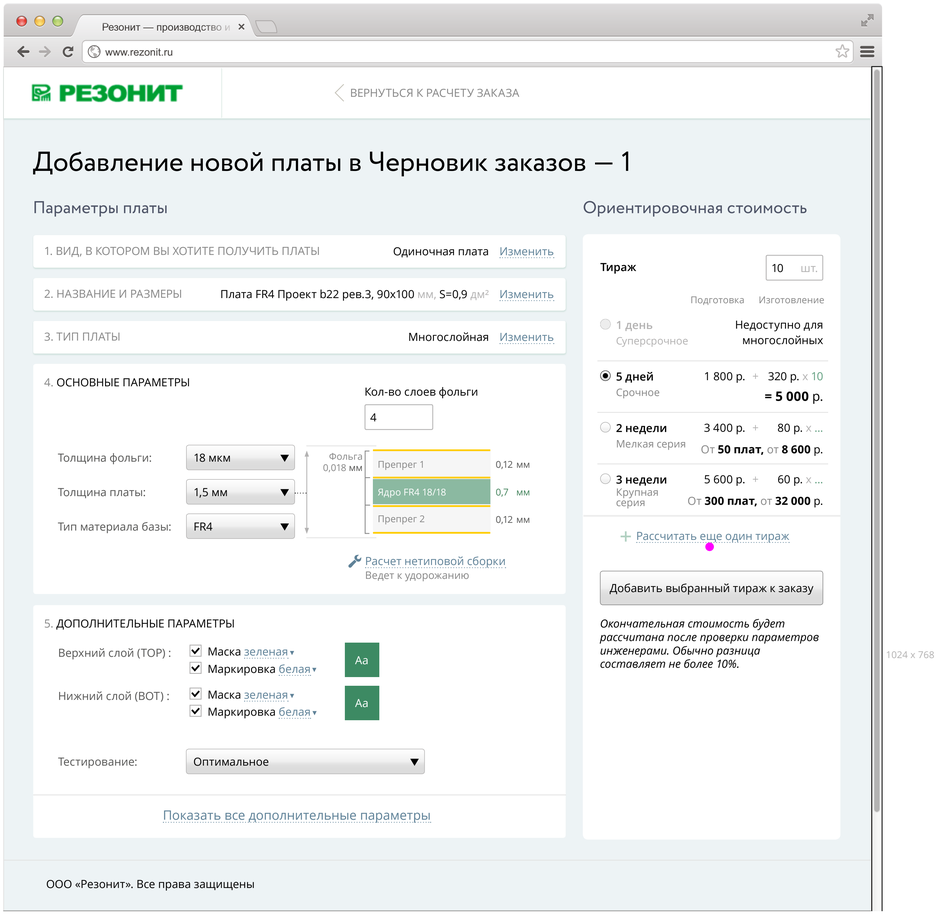
## Добавление новой платы
# Выбор количества и способа изготовления




1024 x 768

1. Выбор количества и способа производства появляется после того, как обозначены все параметры с пункта 1 по пункт 4.
2. В списке способов производства может присутствовать промо-блок, который указывает на более выгодные варианты. При выборе данного пункта тираж меняется на минимально допустимое количество.

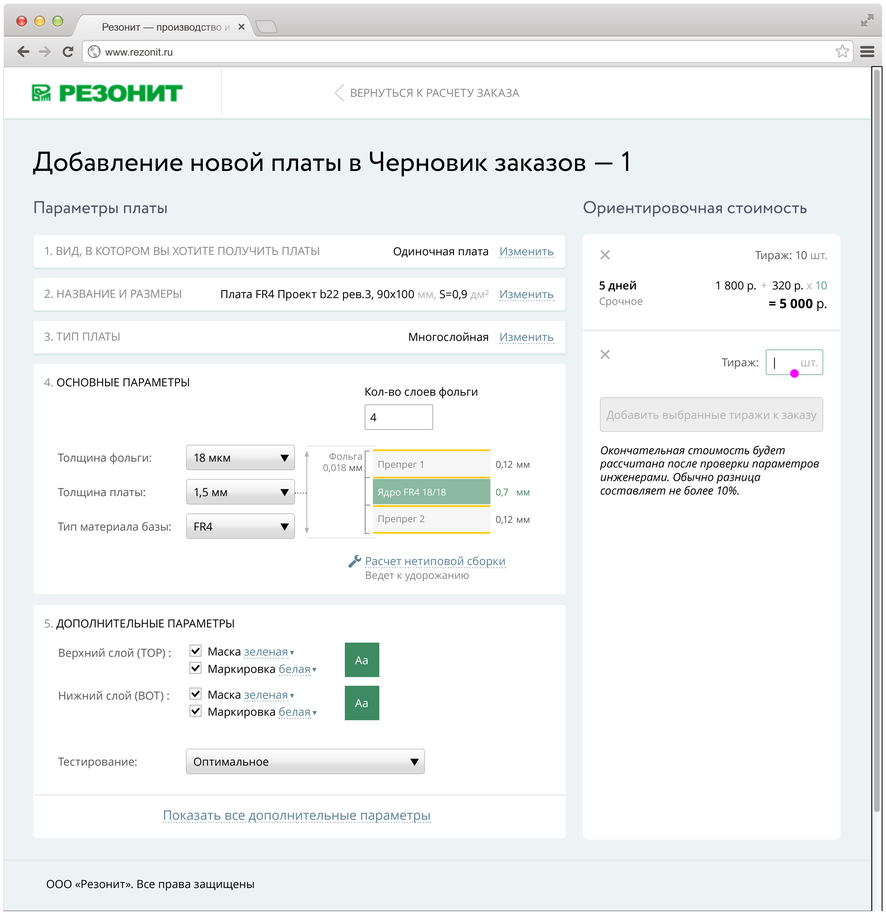
## Добавление новой платы
## Выбор количества и способа изготовления




1024 x 768

## Добавление новой платы

# Выбор количества и способа изготовления — вторая партия

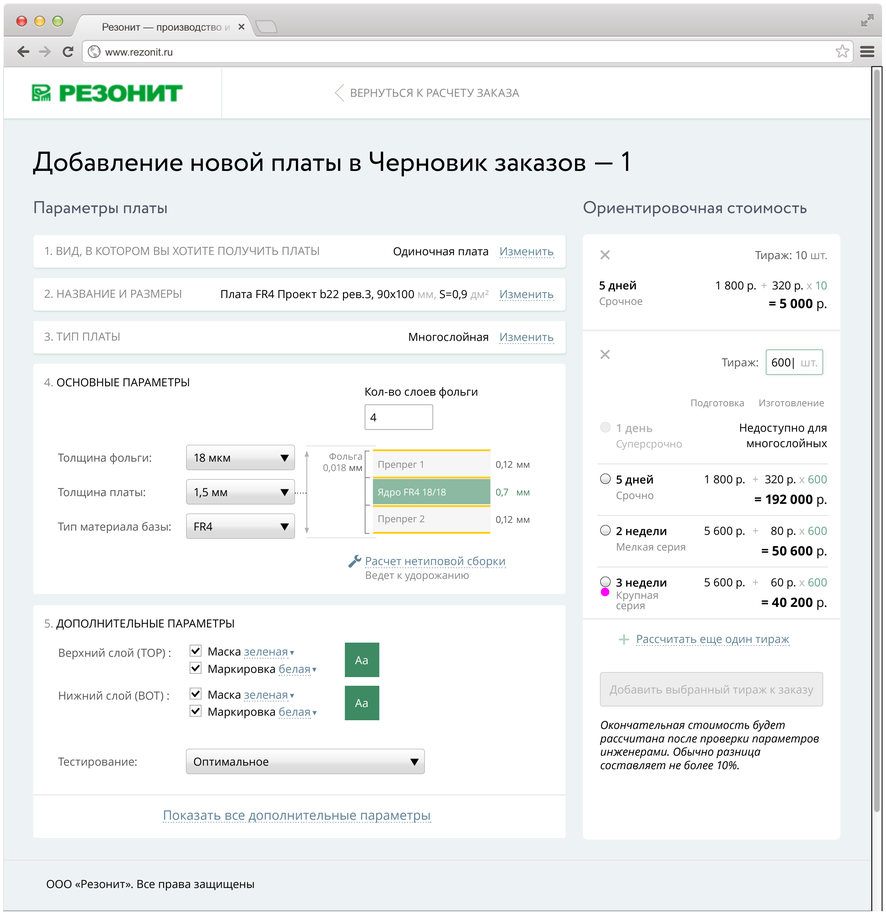



1024 x 768

1 При добавлении второй партии, первая сворачивается. При этом ее можно развернуть, нажав на нее (при наведении она подсвечивается), а также удалить.

Добавление новой платы

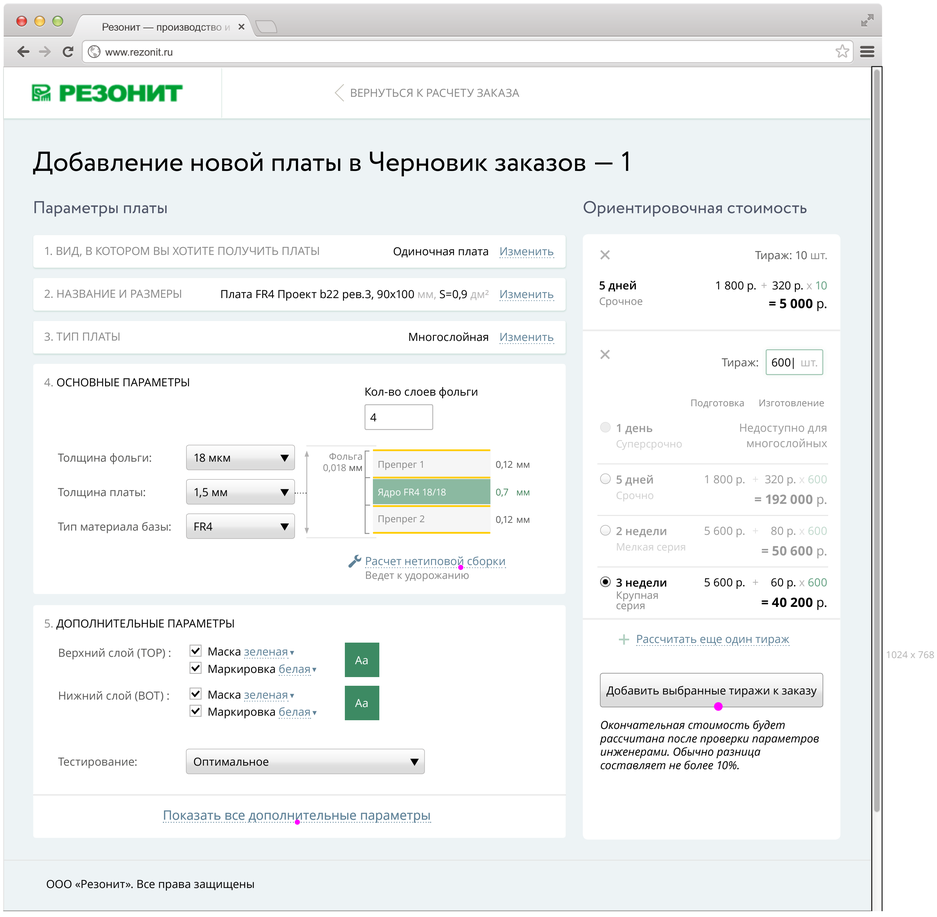
# Выбор количества и способа изготовления — вторая партия




1024 x 768

Добавление новой платы

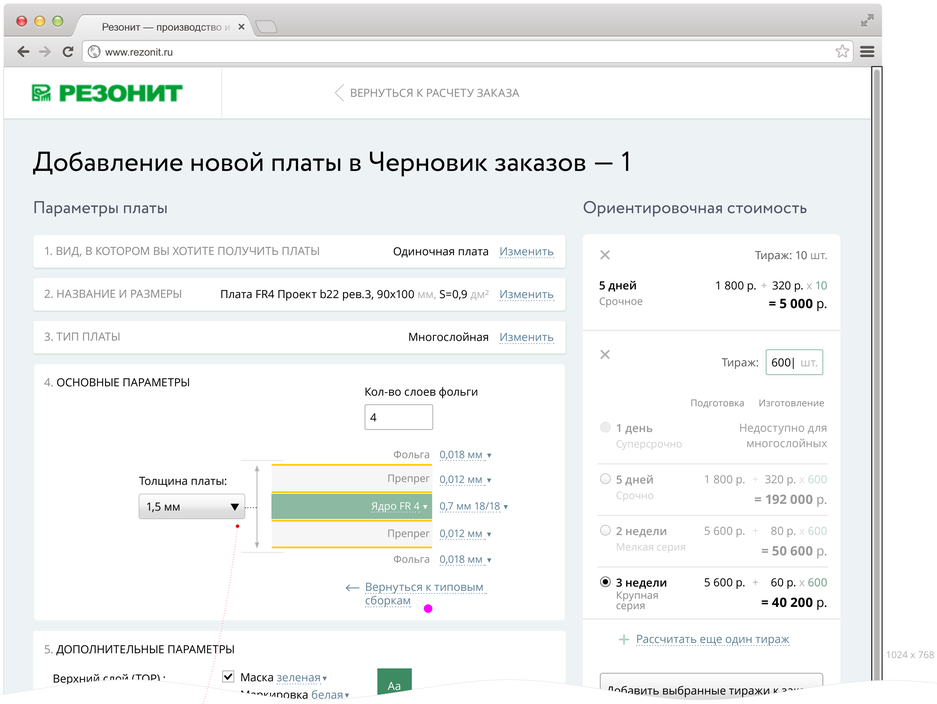
## Выбор количества и способа изготовления — вторая партия



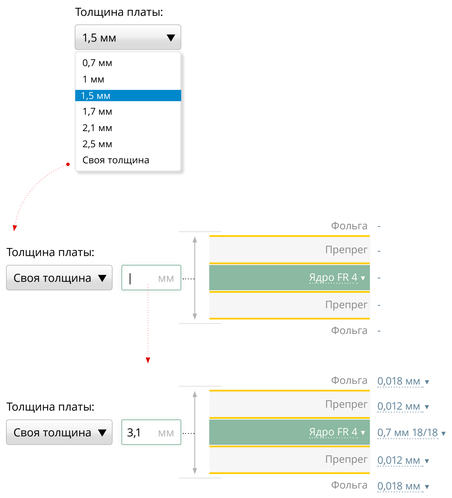

1024 x 768

## Добавление новой платы

### Выбор количества и способа изготовления — нетиповая сборка




Своя толщина платы



## Добавление новой платы
## Выбор количества и способа изготовления — все параметры

Резонит — производство и
www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ К РАСЧЕТУ ЗАКАЗА

# Добавление новой платы в Черновик заказов — 1

### Параметры платы

1. ВИД, В КОТОРОМ ВЫ ХОТИТЕ ПОЛУЧИТЬ ПЛАТЫ — Одиночная плата — Изменить

2. НАЗВАНИЕ И РАЗМЕРЫ — Плата FR4 Проект b22 рев.3, 90x100 мм, S=0,9 дм² — Изменить

3. ТИП ПЛАТЫ — Многослойная — Изменить

4. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Кол-во слоев фольги: 4

Толщина фольги: 18 мкм
Толщина платы: 1,5 мм
Тип материала базы: FR4

Фольга 0,018 мм
Препрег 1 — 0,12 мм
Ядро FR4 18/18 — 0,7 мм
Препрег 2 — 0,12 мм

Расчет нетиповой сборки
Ведет к удорожанию

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Верхний слой (TOP) : ☑ Маска зеленая ☑ Маркировка белая — Aa
Нижний слой (BOT) : ☑ Маска зеленая ☑ Маркировка белая — Aa

Тестирование: Оптимальное

Скрыть нижеприведенные параметры

Вид переходных отверстий: Закрыто

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

☑ Фрезерование
Обработка ПП торцевыми фрезами

☐ Скрайбирование
Надрез панелей с 2-х сторон дисковыми фрезами для нужд автоматического монтажа

ФИНИШНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Покрытие контактных площадок: HaI-припой

Фаска на краевых разъемах: ☐ Снимать фаску

Покрытие краевых разъемов: ☐ Покрывать краевые разъемы
Гальваническое покрытие краевых разъемов (ламелей) золотом 0,25-0,5 мкм по подслою никеля 3,0-5,0 мкм, либо только никелем 3,0-5,0 мкм

СЛОЖНОСТЬ

Попарное прессование: ☐ Применять попарное прессование
Особая технология производства. Удорожает производство на 60%.

Диаметр отверстий, не больше: ☐ Установить свое значение
По умолчанию — 0,3 мм. Изменение удорожает на 25%.

Ширина проводника, не больше: ☐ Установить свое значение
По умолчанию — 0,25 мм. Изменение удорожает на 25%.

Ширина зазора, не больше: ☐ Установить свое значение
По умолчанию — 0,25 мм. Изменение удорожает на 25%.

Диаметр контактной площадки: ☐ Установить свое значение
По умолчанию — 0,8 мм. Изменение удорожает на 25%.

Гарантийный поясок, не менее: ☐ Установить свое значение
По умолчанию — 0,25 мм. Изменение удорожает на 25%.

### Ориентировочная стоимость

Тираж: 10 шт.

5 дней (Срочное) — 1 800 р. + 320 р. x 10 = **5 000 р.**

Тираж: 600 шт.

| | Подготовка | Изготовление |
|---|---|---|
| 1 день (Суперсрочно) | Недоступно для многослойных | |
| 5 дней (Срочно) | 1 800 р. + | 320 р. x 600 = **192 000 р.** |
| 2 недели (Мелкая серия) | 5 600 р. + | 80 р. x 600 = **50 600 р.** |
| 3 недели (Крупная серия) | 5 600 р. + | 60 р. x 600 = **40 200 р.** |

+ Рассчитать еще один тираж

Добавить выбранные тиражи к заказу

*Окончательная стоимость будет рассчитана после проверки параметров инженерами. Обычно разница составляет не более 10%.*

1024 x 768

*Далее: параметры по умолчанию изменены*

ООО «Резонит». Все права защищены

## Добавление новой платы
## Выбор количества и способа изготовления — все параметры

Резонит — производство и
www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ К РАСЧЕТУ ЗАКАЗА

# Добавление новой платы в Черновик заказов — 1

### Параметры платы

1. ВИД, В КОТОРОМ ВЫ ХОТИТЕ ПОЛУЧИТЬ ПЛАТЫ — Одиночная плата — Изменить

2. НАЗВАНИЕ И РАЗМЕРЫ — Плата FR4 Проект b22 рев.3, 90x100 мм, S=0,9 дм² — Изменить

3. ТИП ПЛАТЫ — Многослойная — Изменить

4. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Кол-во слоев фольги: 4

Толщина фольги: 18 мкм
Толщина платы: 1,5 мм
Тип материала базы: FR4

Фольга 0,018 мм
Препрег 1 — 0,12 мм
Ядро FR4 18/18 — 0,7 мм
Препрег 2 — 0,12 мм

Расчет нетиповой сборки
Ведет к удорожанию

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Верхний слой (TOP) : ☑ Маска зеленая ☑ Маркировка белая — Aa
Нижний слой (BOT) : ☑ Маска зеленая ☑ Маркировка белая — Aa

Тестирование: Оптимальное

Скрыть нижеприведенные параметры

Вид переходных отверстий: Закрыто

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

☑ Фрезерование
Обработка ПП торцевыми фрезами

☑ Скрайбирование 1 мм — Толщина остаточной перемычки
Надрез панелей с 2-х сторон дисковыми фрезами для нужд автоматического монтажа

ФИНИШНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Покрытие контактных площадок: Hal-припой

Фаска на краевых разъемах: ☑ Снимать фаску — 2 мм (Высота фаски) — 3 град. (Угол фаски)

Покрытие краевых разъемов: ☑ Покрывать краевые разъемы
Гальваническое покрытие краевых разъемов (ламелей) золотом 0,25-0,5 мкм по подслою никеля 3,0-5,0 мкм, либо только никелем 3,0-5,0 мкм

☑ Au 1 мм² ☑ Ni 1 мм² ☑ PD 1 мм² ☑ CD 1 мм²
Площадь покрытия, 0,5 – 2 мм²

СЛОЖНОСТЬ

Попарное прессование: ☑ Применять попарное прессование
Особая технология производства. Удорожает производство на 60%.

Диаметр отверстий, не больше: ☑ Установить свое значение — 0,4 мм²
По умолчанию — 0,3 мм. Изменение удорожает на 25%.

Ширина проводника, не больше: ☑ Установить свое значение — 0,3 мм²
По умолчанию — 0,25 мм. Изменение удорожает на 25%.

Ширина зазора, не больше: ☑ Установить свое значение — 0,3 мм²
По умолчанию — 0,25 мм. Изменение удорожает на 25%.

Диаметр контактной площадки: ☑ Установить свое значение — 1 мм²
По умолчанию — 0,8 мм. Изменение удорожает на 25%.

Гарантийный поясок, не менее: ☑ Установить свое значение — 0,31 мм²
По умолчанию — 0,25 мм. Изменение удорожает на 25%.

### Ориентировочная стоимость

Тираж: 10 шт.
5 дней (Срочное) — 1 800 р. + 320 р. x 10 = **5 000 р.**

Тираж: 600 шт.

| | Подготовка | Изготовление |
|---|---|---|
| 1 день (Суперсрочно) | Недоступно для многослойных | |
| 5 дней (Срочно) | 1 800 р. + | 320 р. x 600 = **192 000 р.** |
| 2 недели (Мелкая серия) | 5 600 р. + | 80 р. x 600 = **50 600 р.** |
| 3 недели (Крупная серия) | 5 600 р. + | 60 р. x 600 = **40 200 р.** |

+ Рассчитать еще один тираж

Добавить выбранные тиражи к заказу

*Окончательная стоимость будет рассчитана после проверки параметров инженерами. Обычно разница составляет не более 10%.*

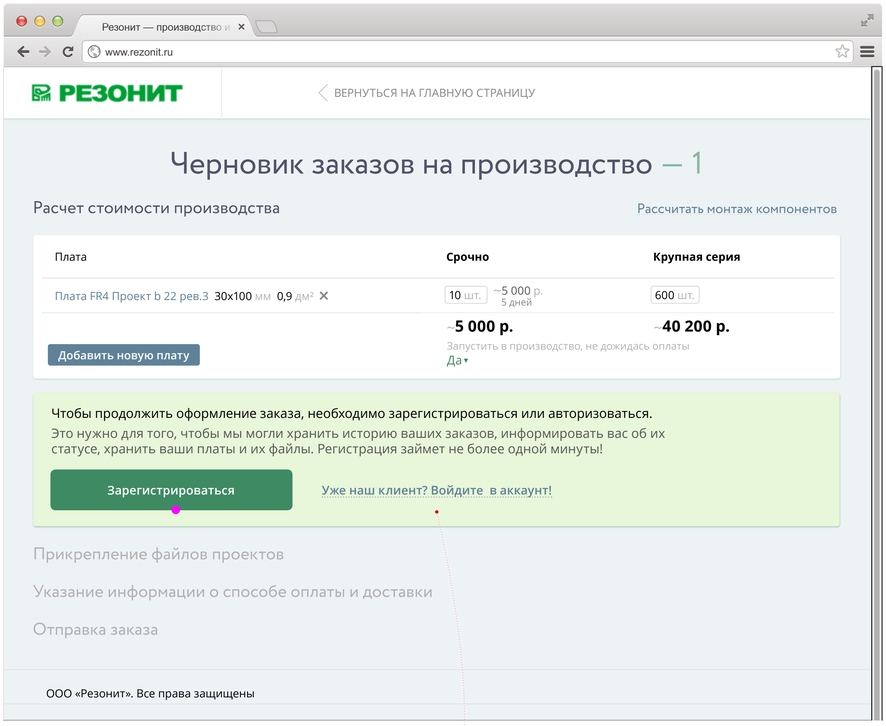
ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

1 При изменении параметров, ведущих к удорожанию, цена платы изменяется в реальном времени.

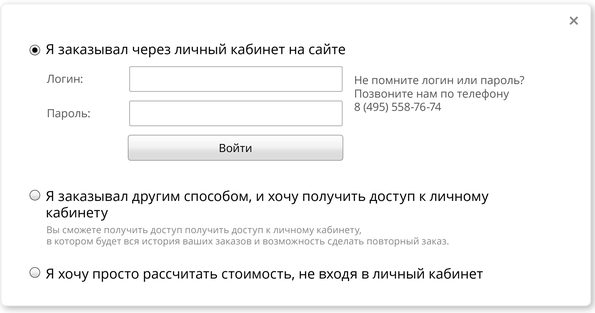
Черновик заказов

# Выбранные тиражи плат добавлены




1024 x 768

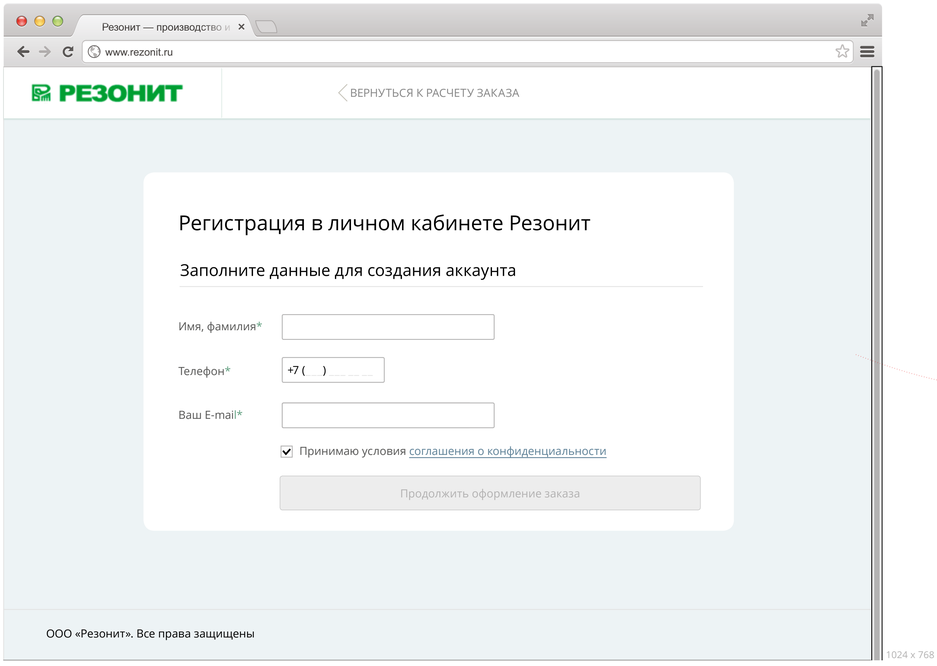
1. Отражена возможность производства в кредит (в данном случае — доступна для меньшей партии)
2. Добавлена ссылка на расчет монтажа.




3. См. дальнейший сценарий.

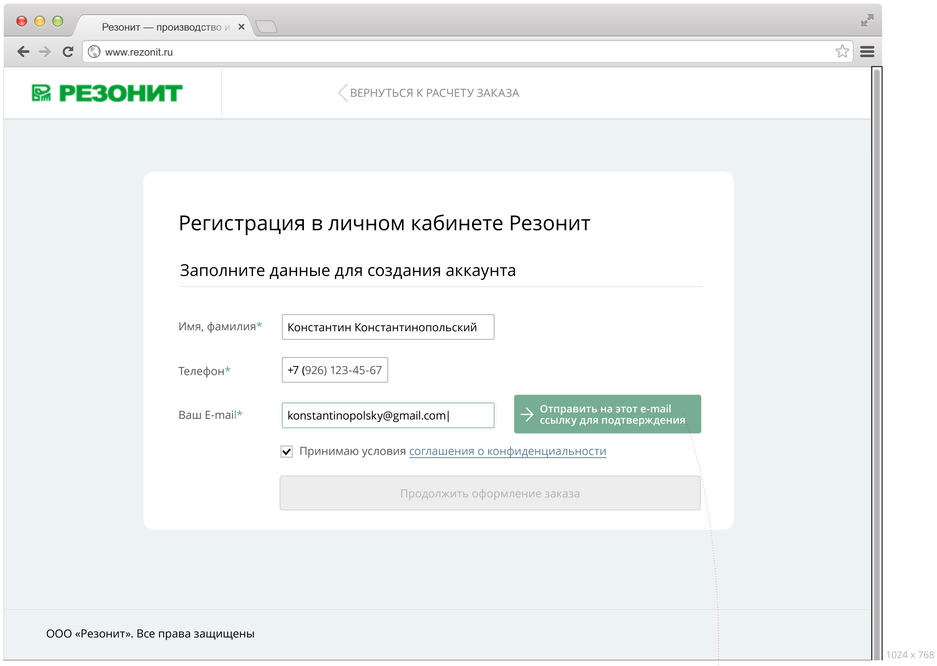
## Регистрация при расчете заказа

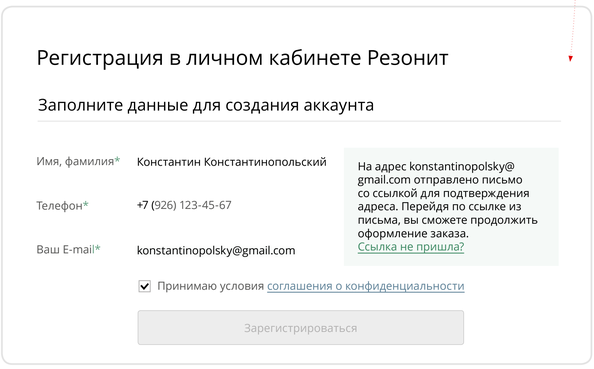
### Клиент вводит данные регистрации



## Регистрация при расчете заказа

# Данные регистрации введены; механика регистрации

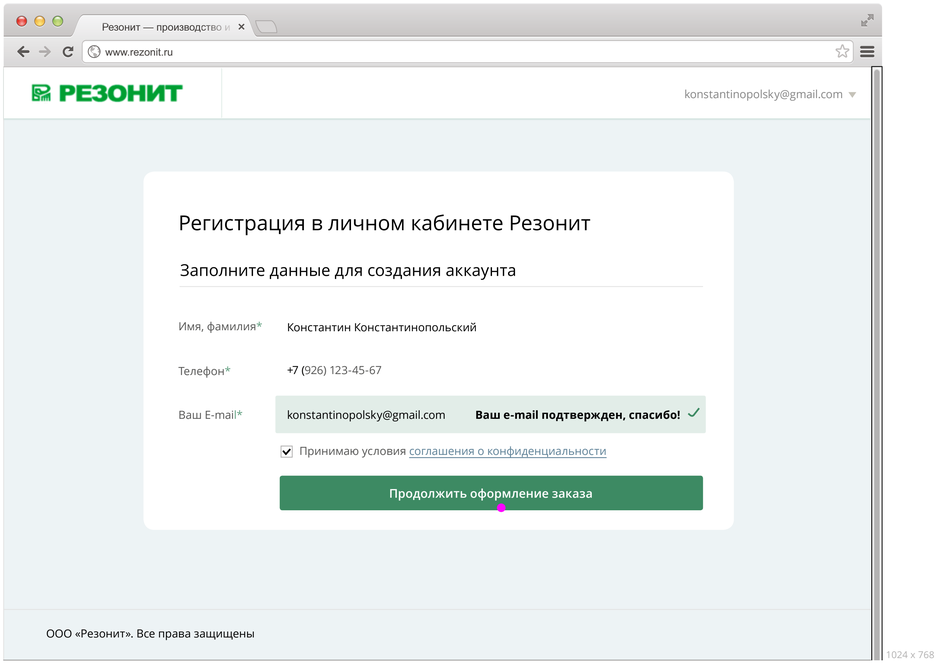



Далее пользователь переходит в почту и нажимает ссылку

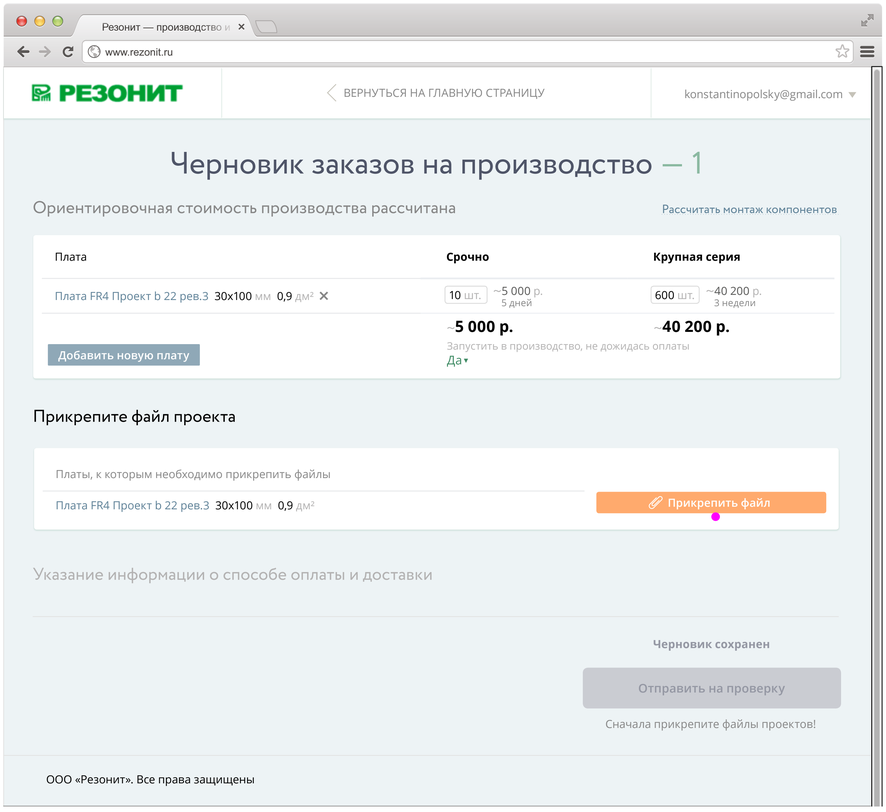
Регистрация при расчете заказа

## Данные для создания аккаунта введены, e-mail подтвержден



Черновик заказов

# Добавление файлов

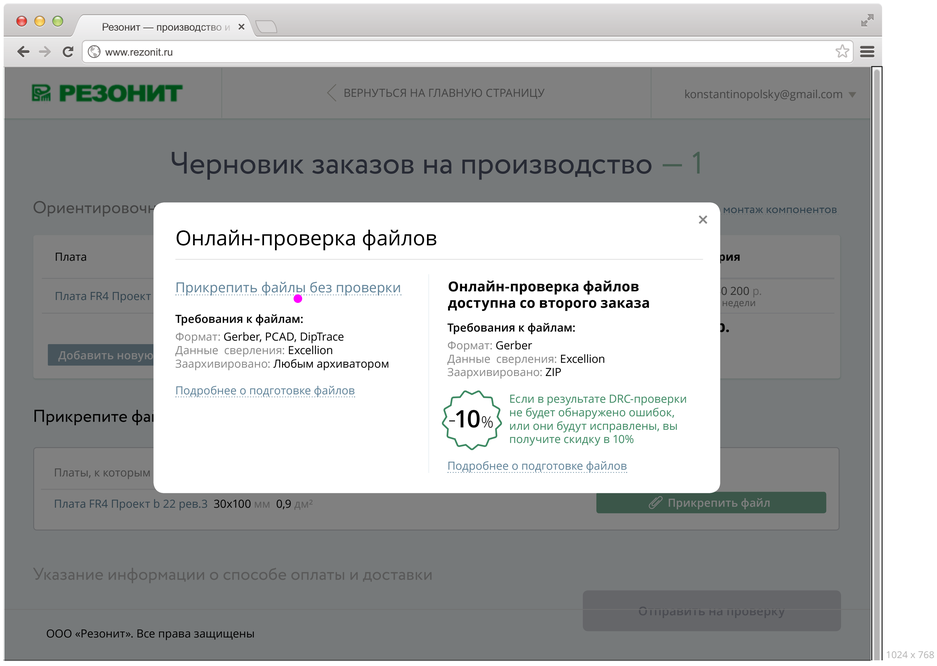



1024 x 768

1 После подтверждения e-mail происходит автоматический вход в аккаунт и переход на страницу заказа

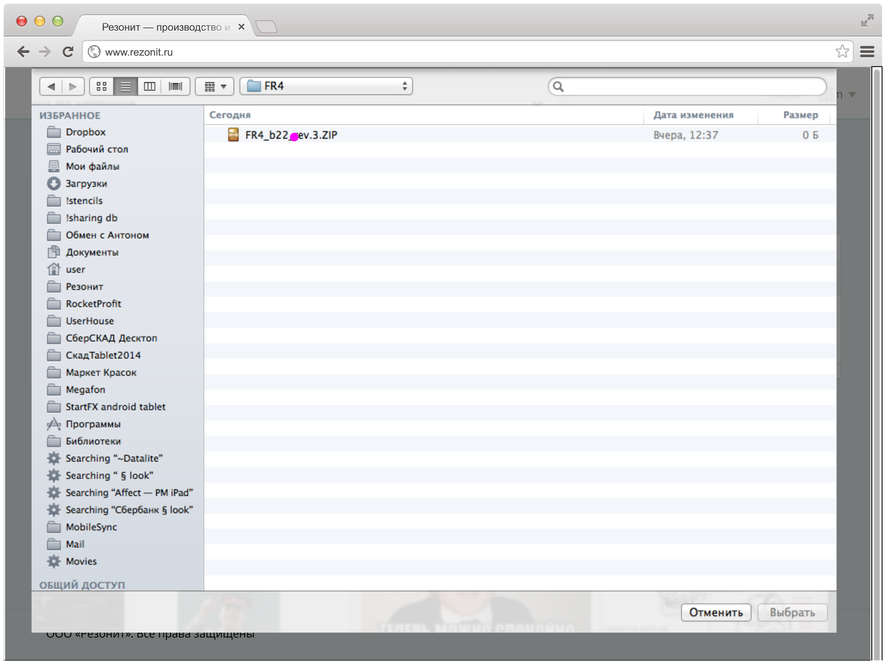
Черновик заказов

# Добавление файлов — выбор способа добавления



Черновик заказов

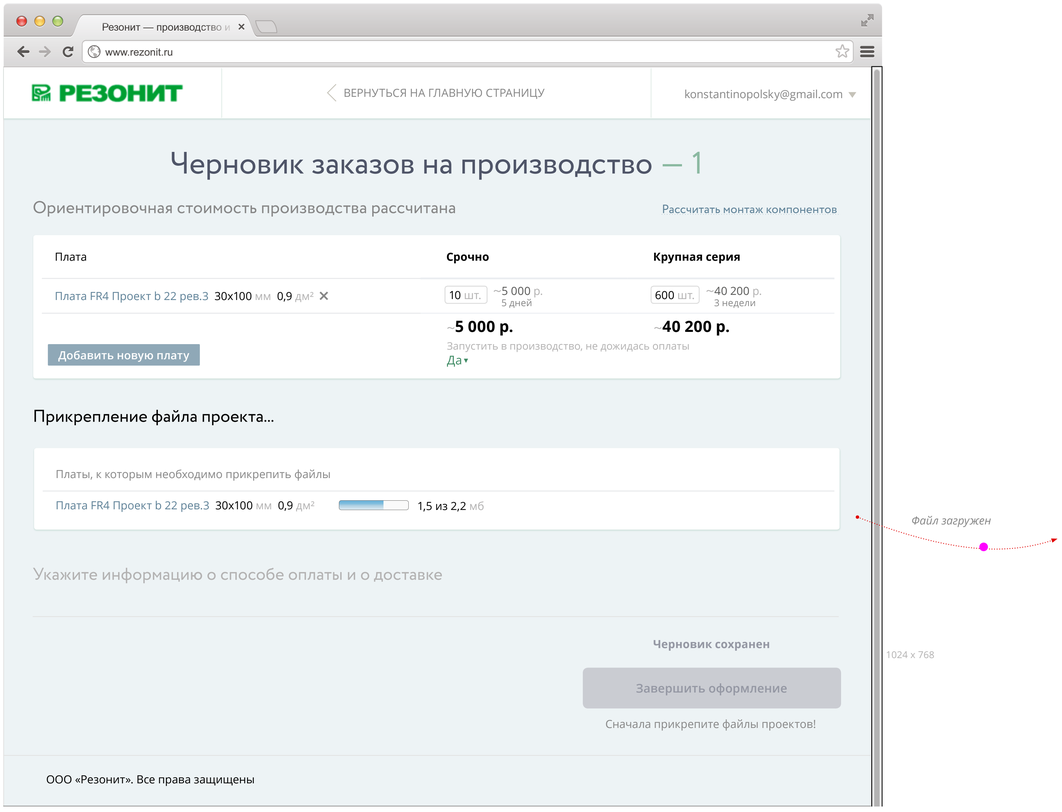
# Добавление файлов




1024 x 768

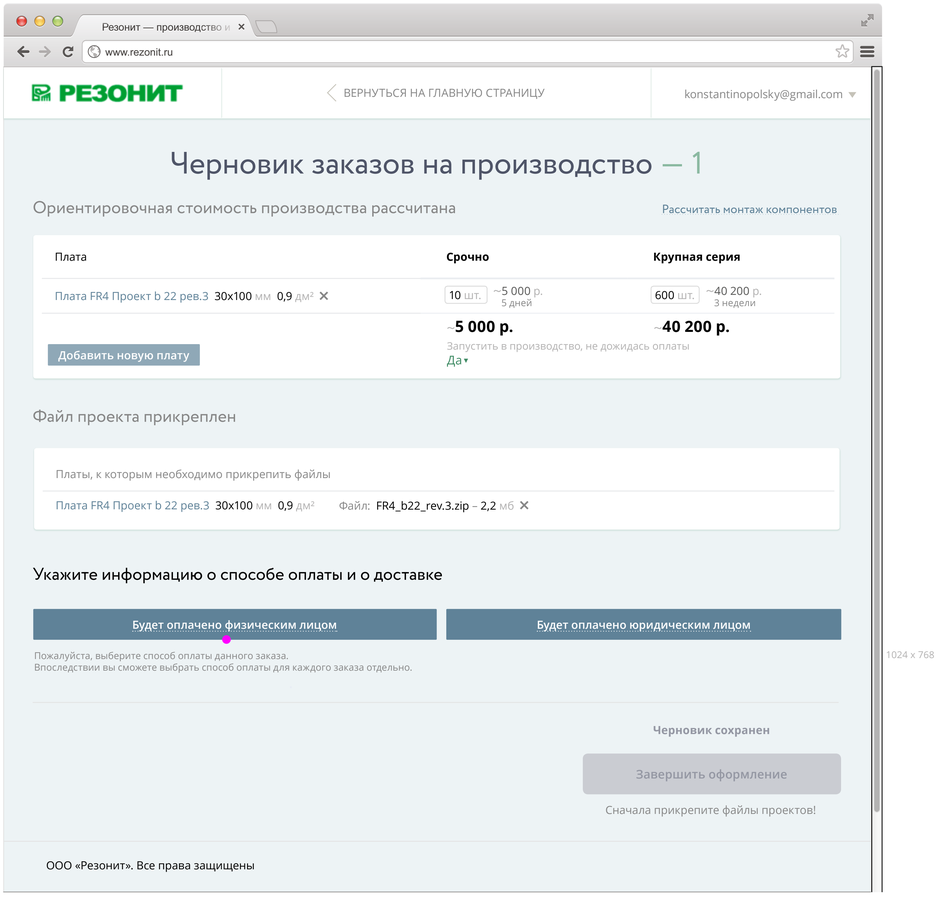
Черновик заказов

# Добавление файлов: индикатор загрузки



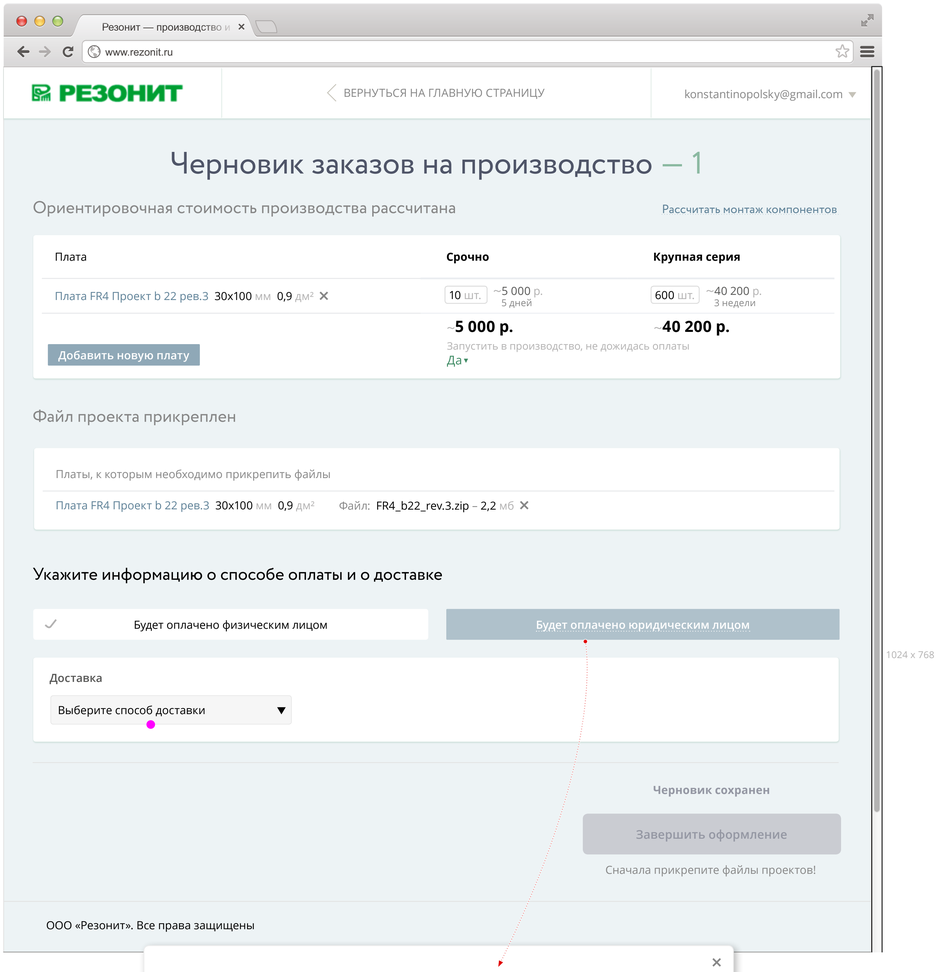
Черновик заказов

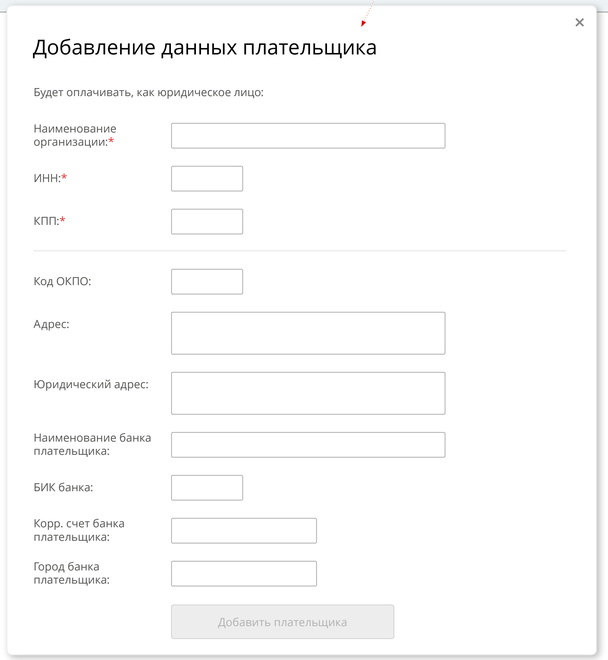
# Добавление файлов: файл добавлен



Черновик заказов

# Информация об оплате и доставке

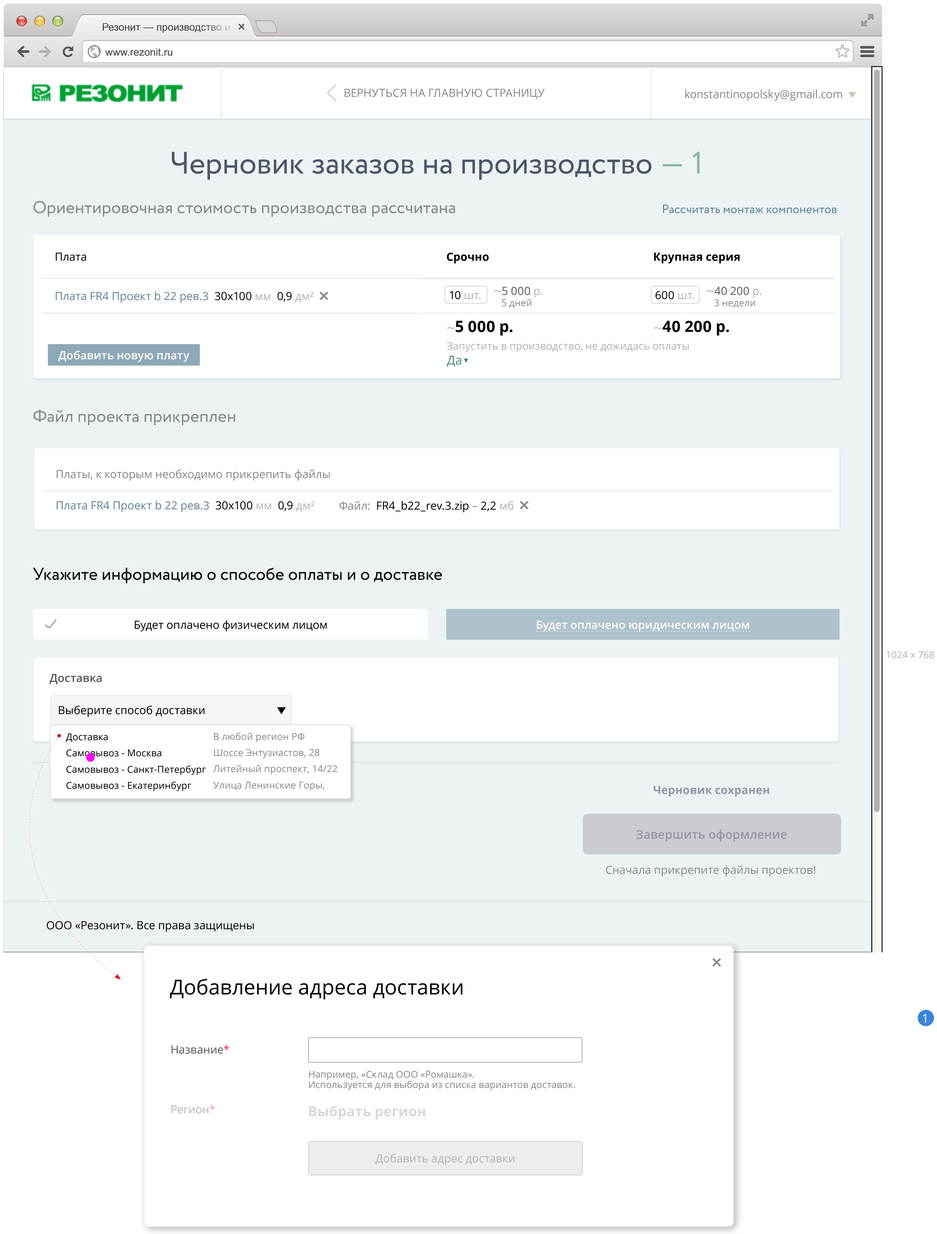



1 При нажатии на «будет оплачено юридическим лицом», появляются всплывающее окно с вводом данных. См. дальнейший сценарий.

Черновик заказов

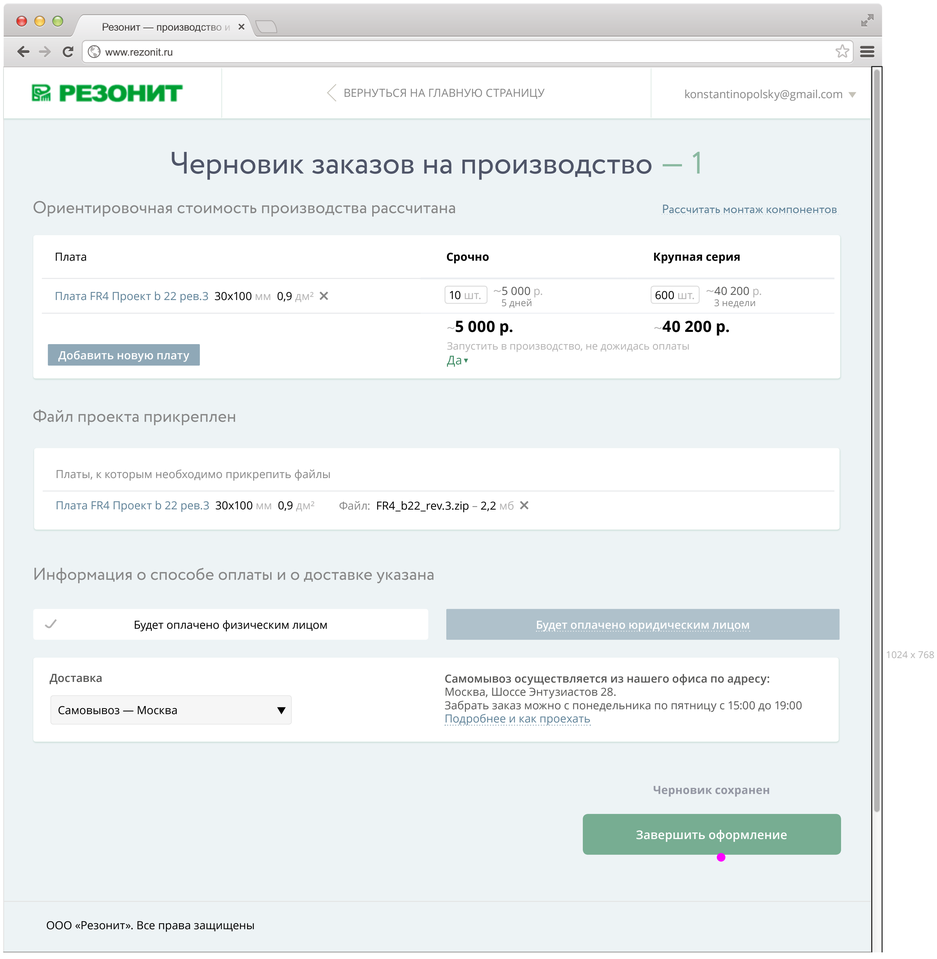
# Выбор типа доставки




1 При нажатии на «доставка», появляется всплывающее окно с вводом данных для доставки. См. дальнейший сценарий.

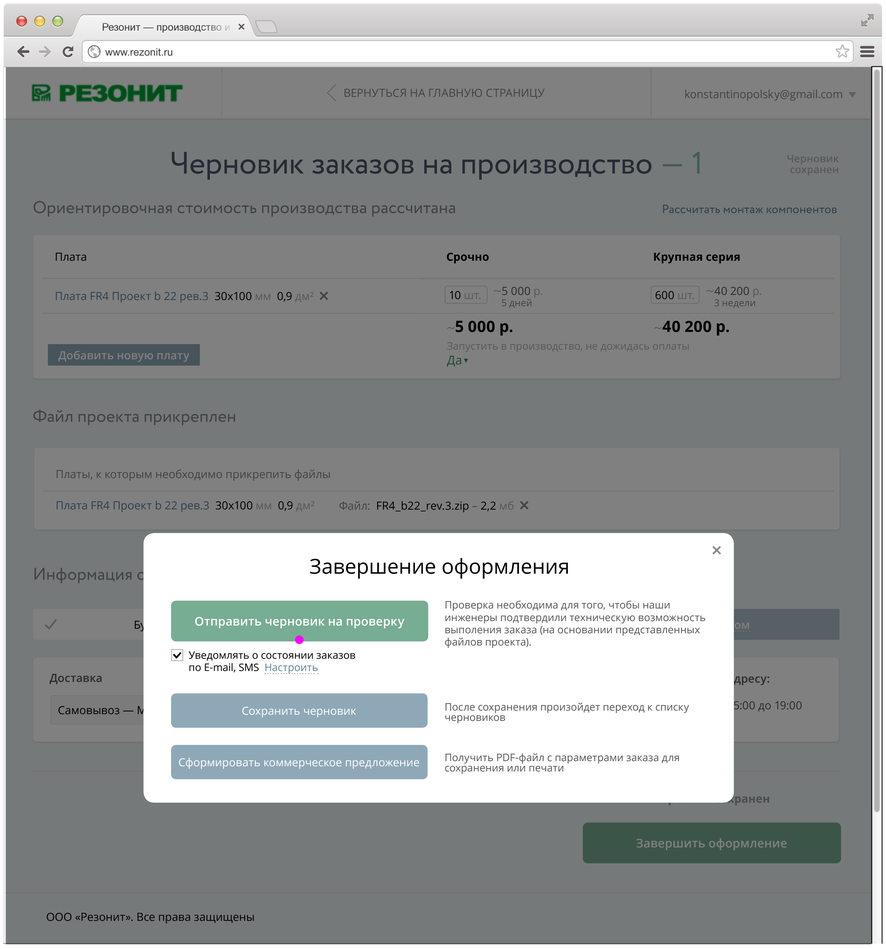
Черновик заказов

## Способ доставки указан



Черновик заказов

# Окно выбора способа завершения оформления, отображение черновиков




1024 x 768

1 Минусы такого сценария:

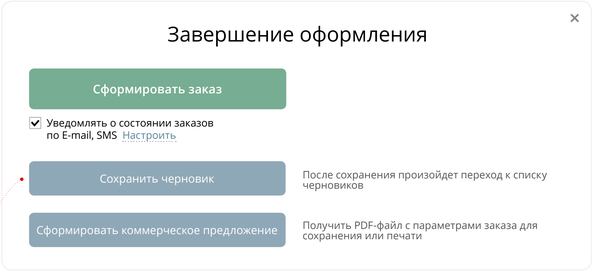
1) Лишний шаг, а их и так немало
2) Черновик сохраняется в любом случае, и об этом пишется явно, то есть кнопка «сохранить черновик» по сути не совершает никакого действия.
3) «Завершить оформление» — формулировка не сообщает о результатах действия, в отличие от формулировок, в сценарии, предложенном нами ранее.

2 Варианты окна при разных статусах плат и кредита (если будет принят такой вариант)

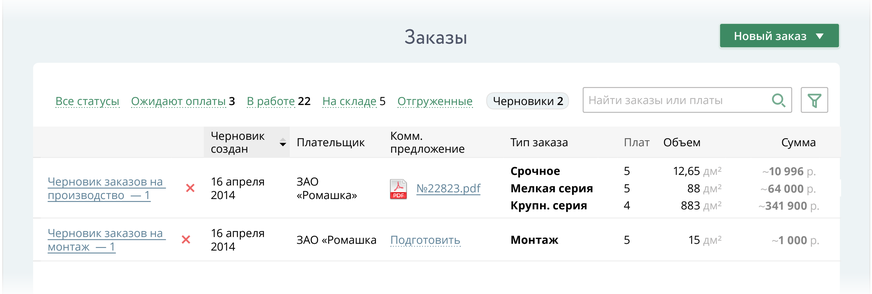
См. первоначальный сценарий завершения оформления

Вариант окна, когда все заказы повторные и все в кредит (сразу отправляется в производство)

Вариант окна, когда все заказы повторные, но хотя бы один — не в кредит
(заказ формируется без проверки, но для запуска производства нужна оплата)



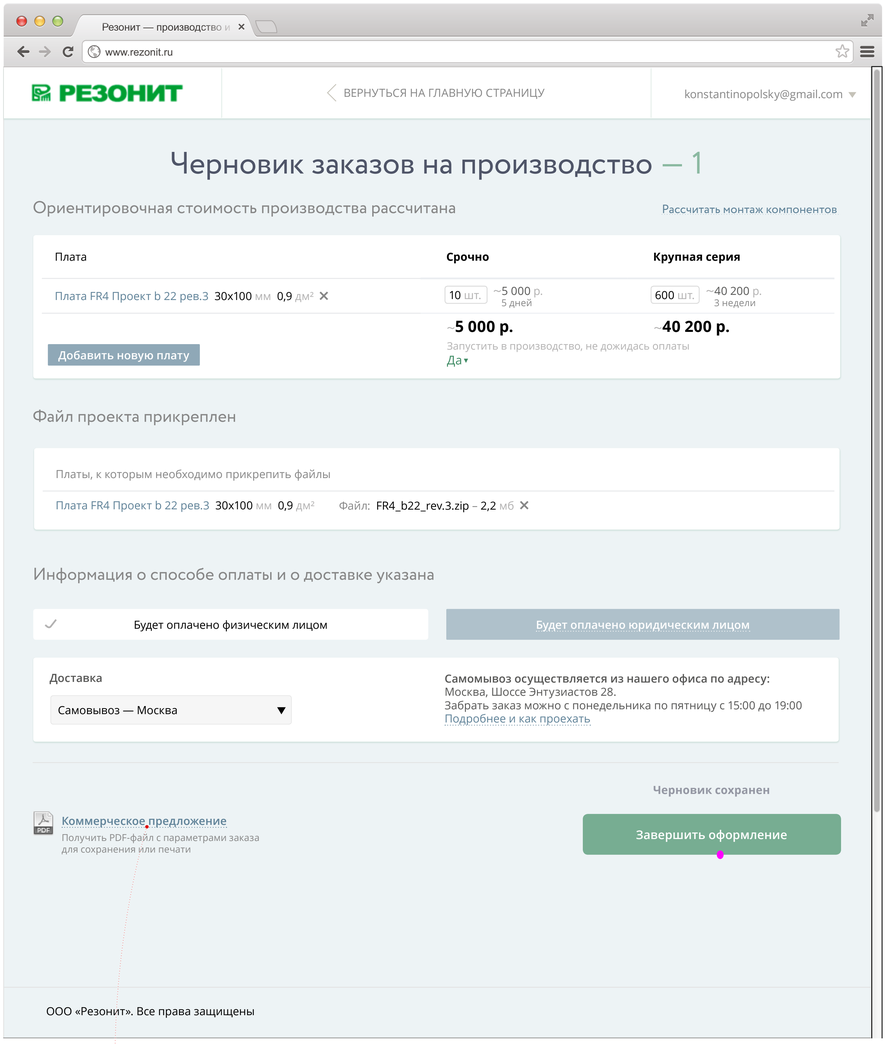

Отображение черновиков в разделе «список заказов»



# Первый заказ клиента

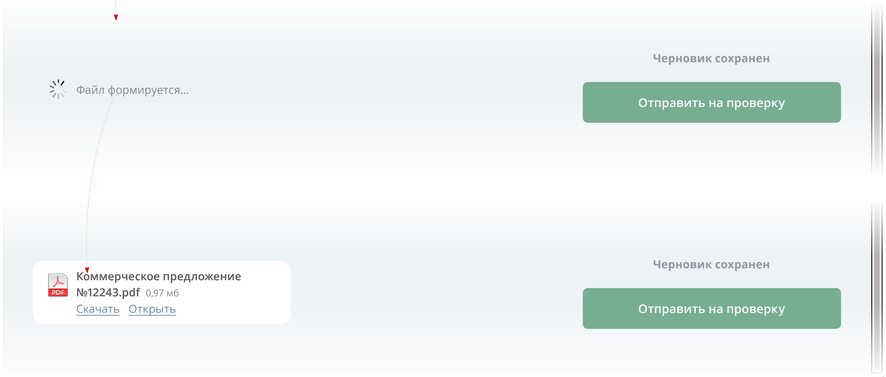
Первоначальный сценарий завершения оформления

## Черновик заказов
# Первоначальный сценарий завершения оформления

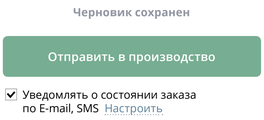



1024 x 768

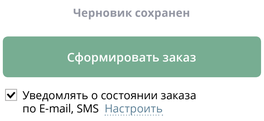
1. Добавлен сценарий формирования файла коммерческого предложения.
2. Добавлены варианты кнопки совершения дальнейших действий при разных статусах плат и кредитов:




Вариант кнопки, когда все заказы повторные и все в кредит (сразу отправляется в производство)

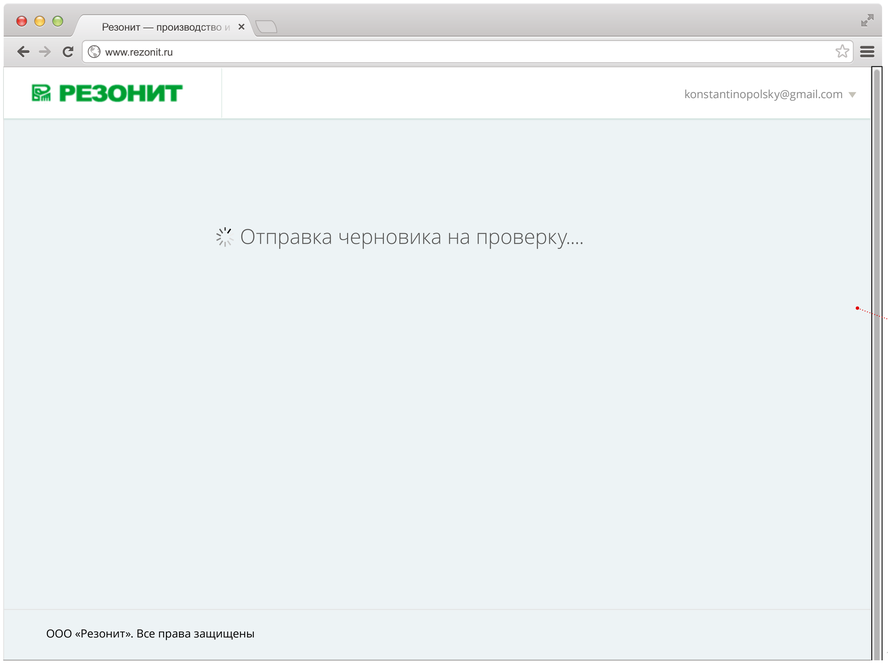



Вариант кнопки, когда все заказы повторные, но хотя бы один — не в кредит
(заказ формируется без проверки, но для запуска производства нужна оплата)



Черновик заказов

# Отправка данных на проверку




1 Надпись отображается 3 секунды, после чего показывается сообщение об успешной отправке

2 Варианты сообщения при разных статусах плат и кредитов:

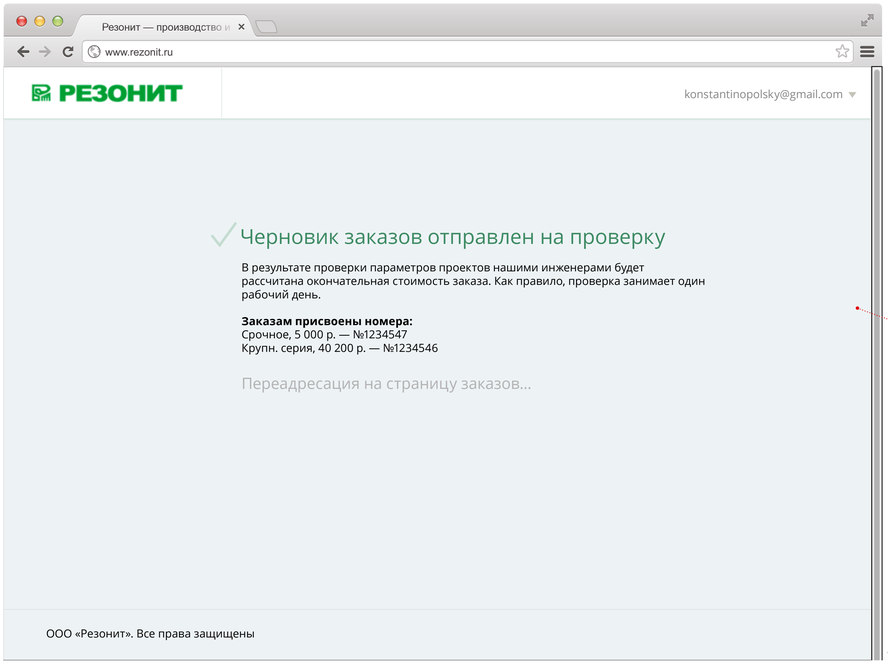
Вариант сообщения, когда все заказы повторные и все в кредит (сразу отправляется в производство)

Отправка заказов в производство

Вариант сообщения, когда все заказы повторные, но хотя бы один — не в кредит
(заказ формируется без проверки, но для запуска производства нужна оплата)

Формирование заказов

## Черновик заказов
# Отправка данных на проверку




1 Надпись отображается 5 секунд, после чего происходит автоматический переход.

2 Варианты сообщения при разных статусах плат и кредитов:

Вариант сообщения, когда все заказы повторные и все в кредит (сразу отправляется в производство)

### Заказы отправлены в производство

**Заказам присвоены номера:**

**№1234547** Срочное, 5 000 р.
**№1234546** Крупн. серия, 40 200 р.

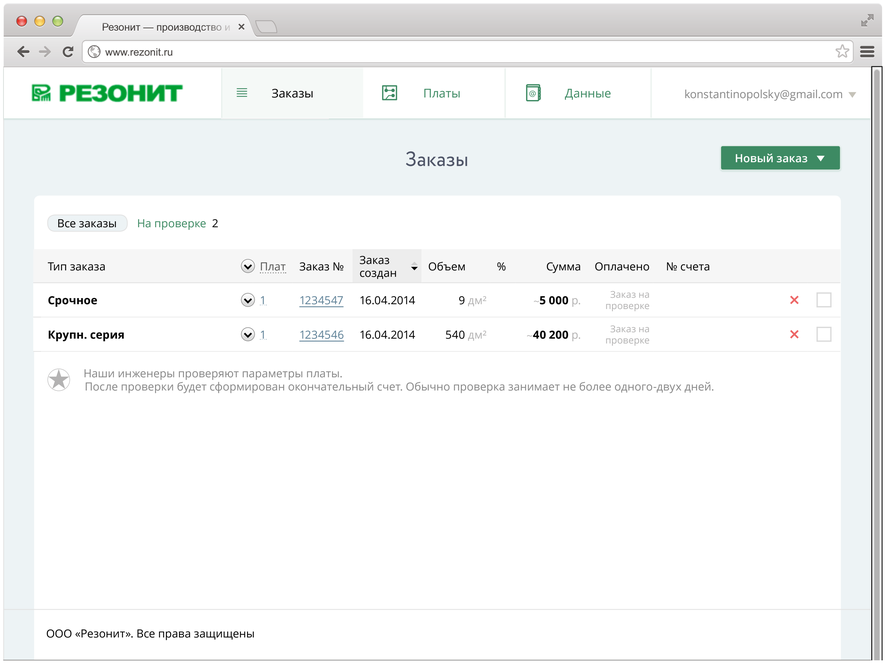
Вариант сообщения, когда все заказы повторные, но хотя бы один — не в кредит (заказ формируется без проверки, но для запуска производства нужна оплата)

### Заказы сформированы

**Заказам присвоены номера:**

**№1234547** Срочное, 5 000 р.
Отправлен в производство, не дожидаясь оплаты
**№1234546** Крупн. серия, 40 200 р.
Будет отправлен в производство после оплаты

## Список заказов
## Заказы добавлены в список

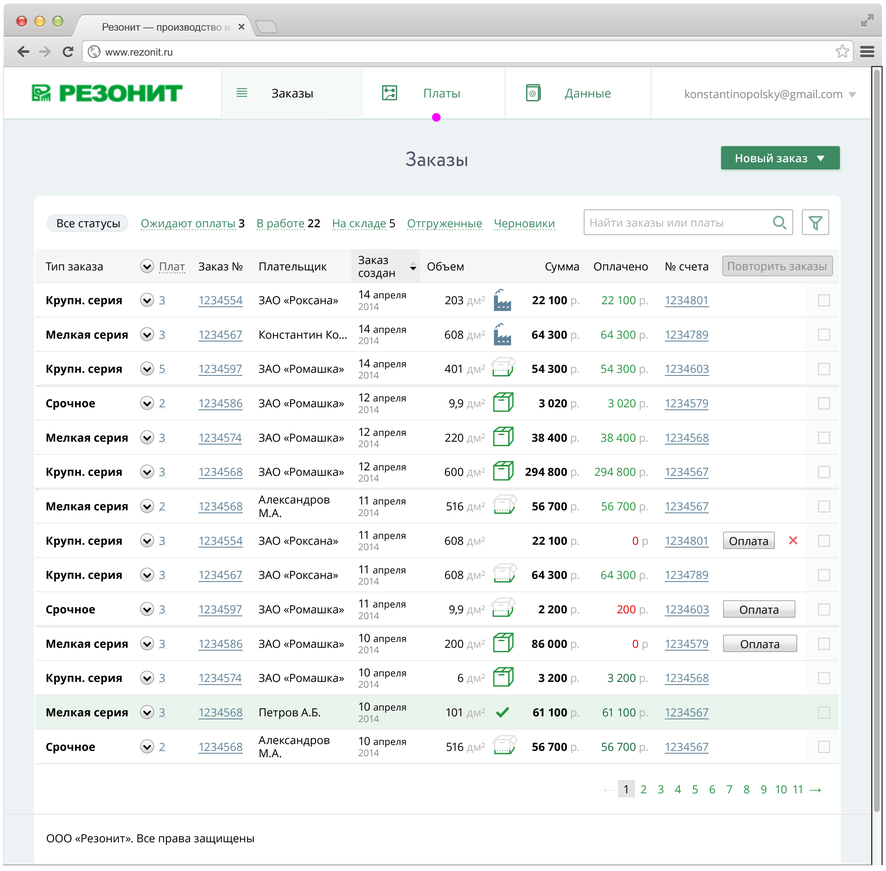



Далее: Повторный заказ клиента, начало заказа из списка заказов

1. При первичном заказе, когда все заказы в одном статусе («проверка»), выводится описание этого статуса, в том числе на странице «все заказы».
2. Подробное описание формы: см. «список с большим количеством заказов, повторный заказ».

# Повторный заказ клиента

## Список заказов




1024 x 768

1. Как только заказов становится столько, что они не помещаются на одной странице, появляется поле поиска и иконка фильтра, которая позволяет настроить фильтр по любым параметрам, необходимым клиенту.

2. Графический индикатор состояния заказа имеет следующие состояния:

   Отсутствует — заказ на проверке, или пр-во не началось

   — производство

   — отражает % доставленных на склад плат

   — все доставлено на склад

   — заказ полностью отгружен

   — есть проблемы с заказом

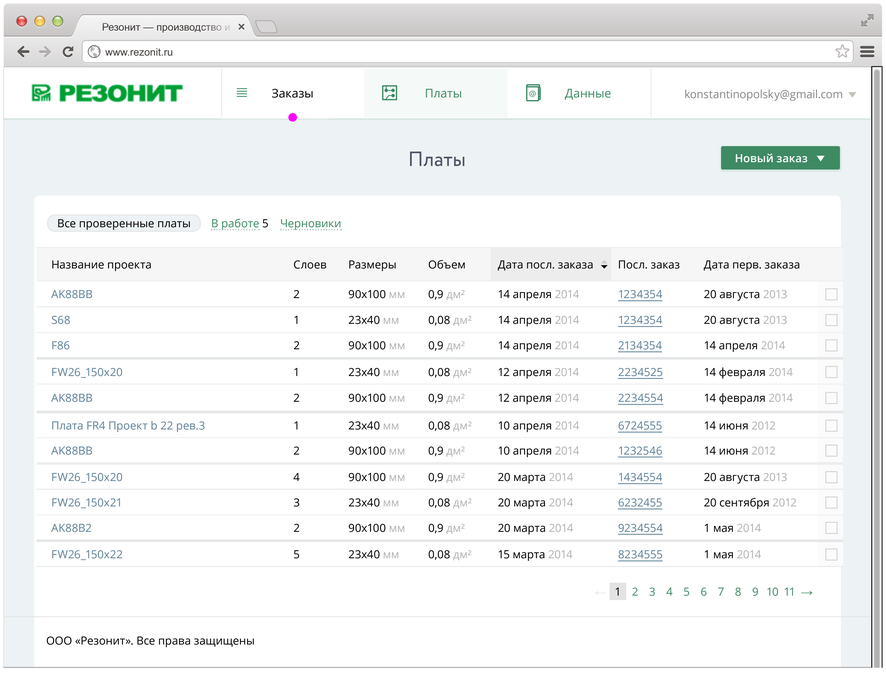
3. Для удобства ориентирования в большом списке, список разделен по датам заказа, так как таблица отсортирована по этому полю. Если таблица отсортирована, скажем, по заказчикам, то разделение идет по заказчикам, и т.п.

   14 апреля 2014

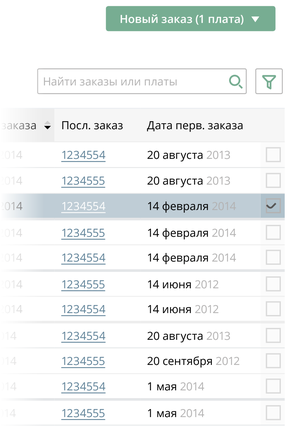
   12 апреля 2014

   Разделение включается, если у клиента в среднем больше двух заказов в день.

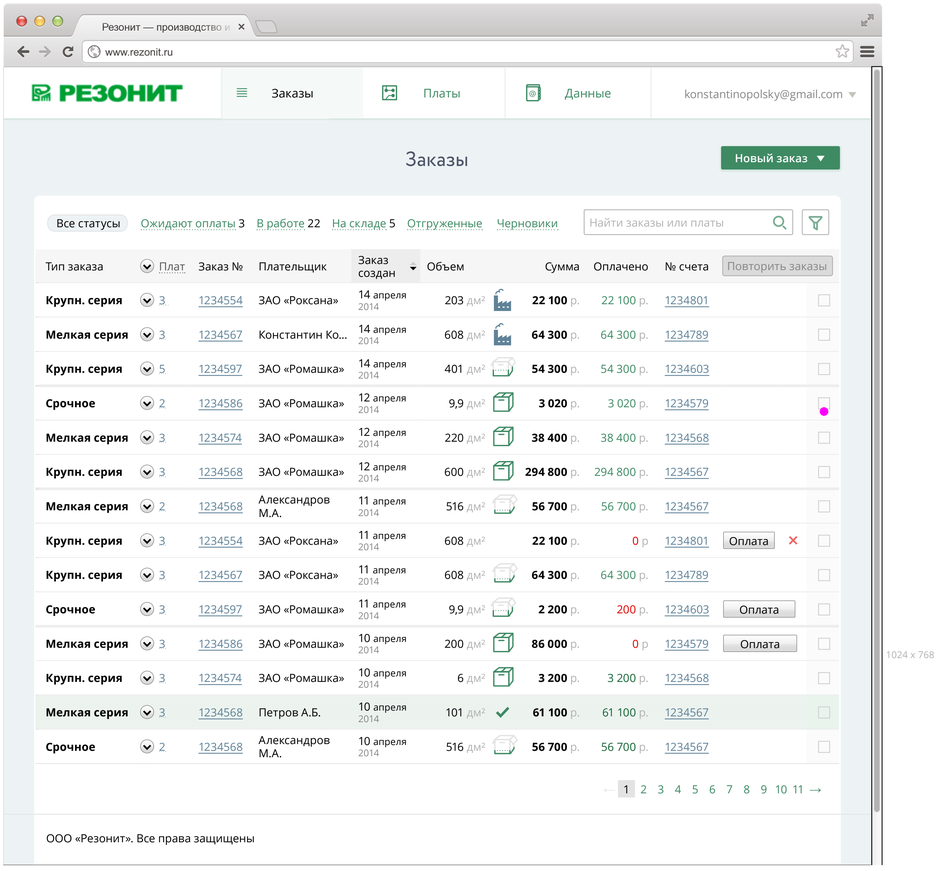
## Список плат



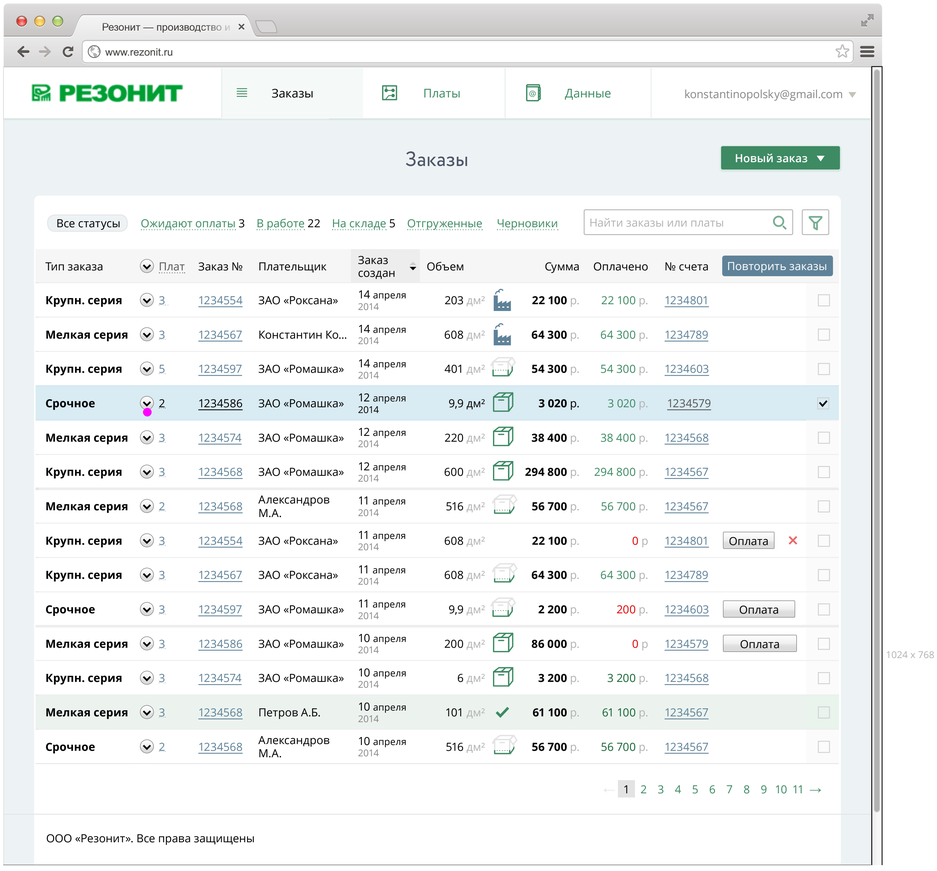

1 При выборе плат из списка, количество выбранных плат отражается в тексте кнопки:



## Начало оформления заказа из списка заказов
## Выбор плат для повторного заказа

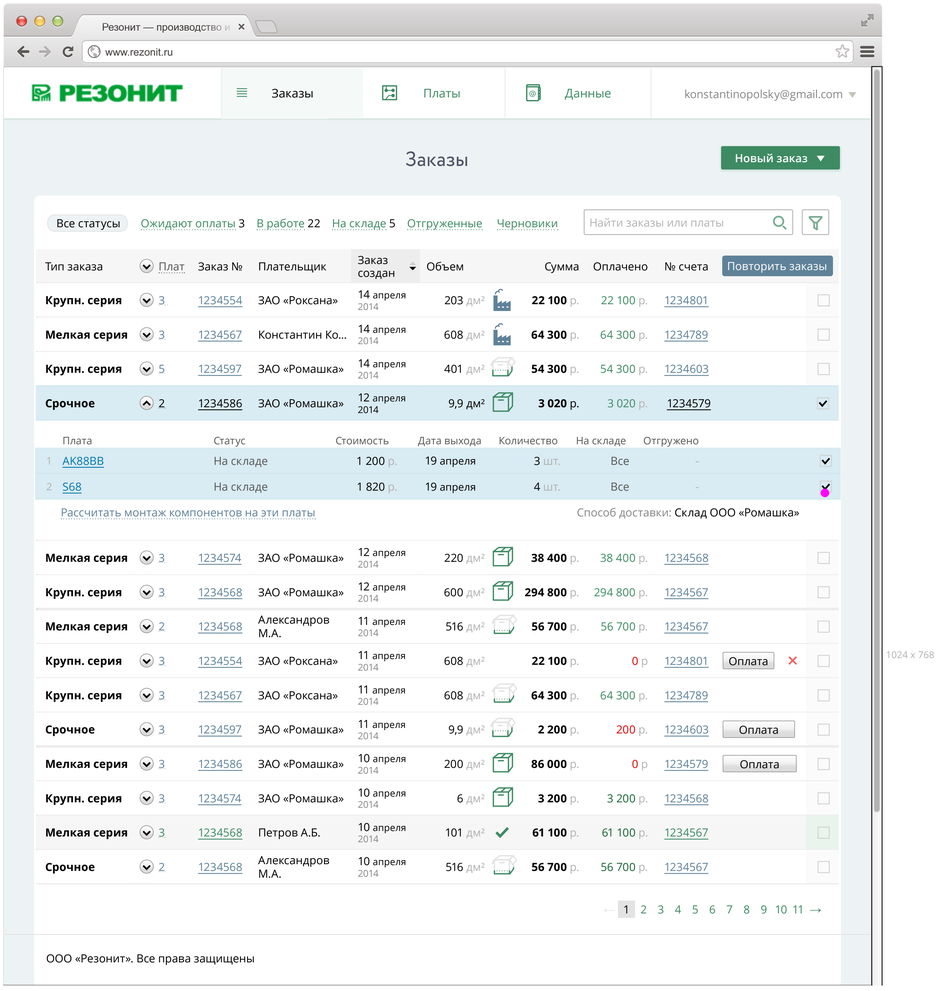


## Начало оформления заказа из списка заказов
## Выбор плат для повторного заказа

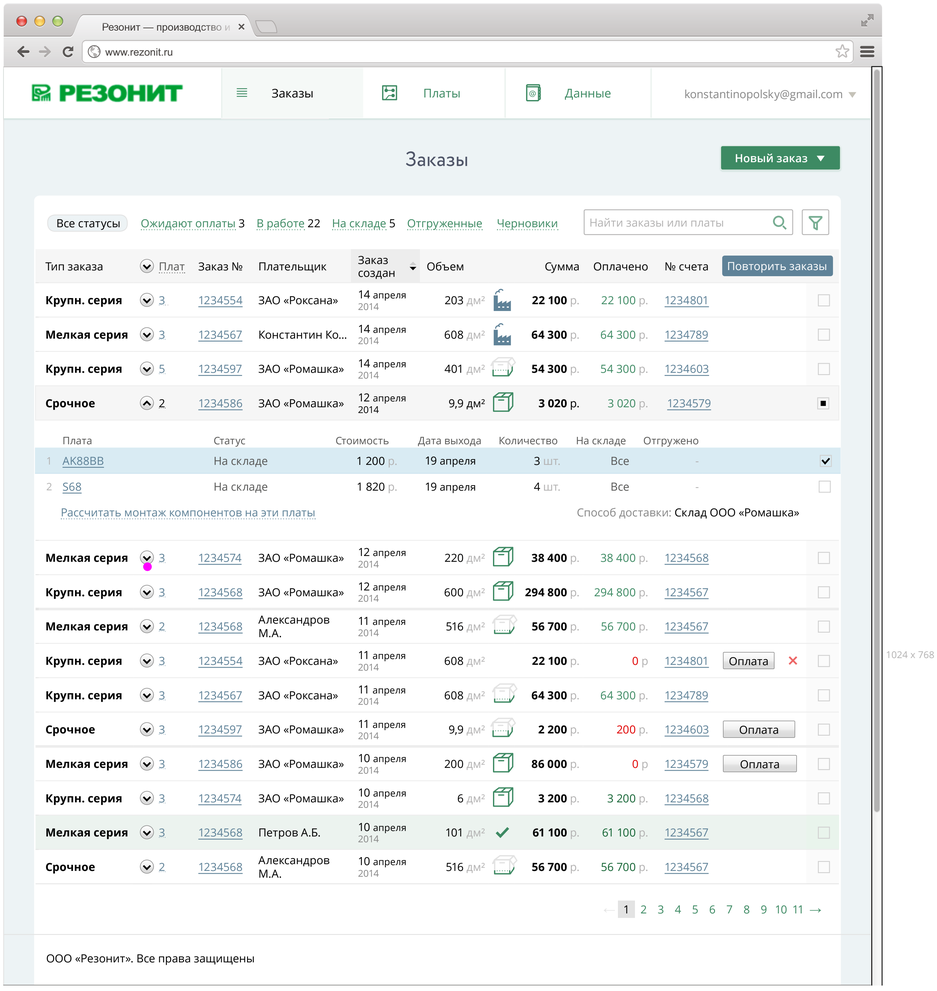


## Список заказов

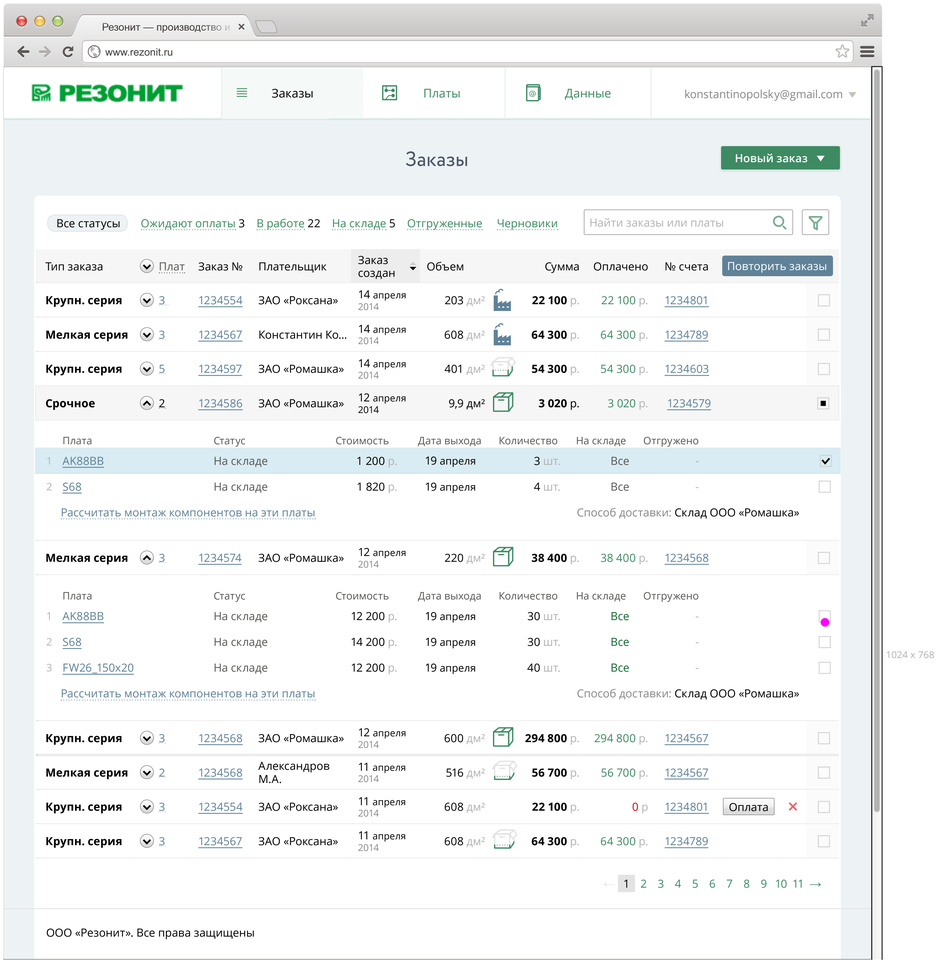
# Раскрыт список плат в выбранном заказе



## Список заказов
## Снят выбор с одной из плат

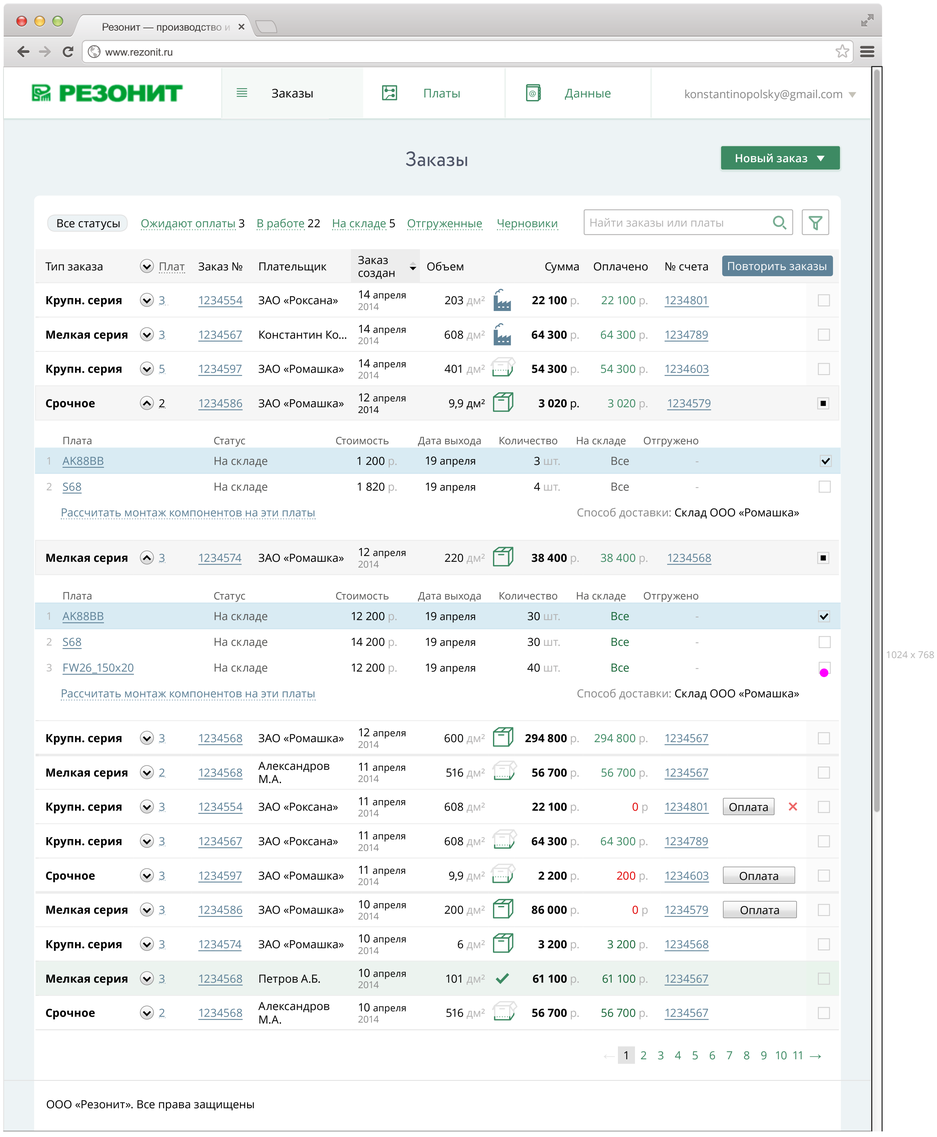


## Список заказов
## Раскрыт список второго заказа



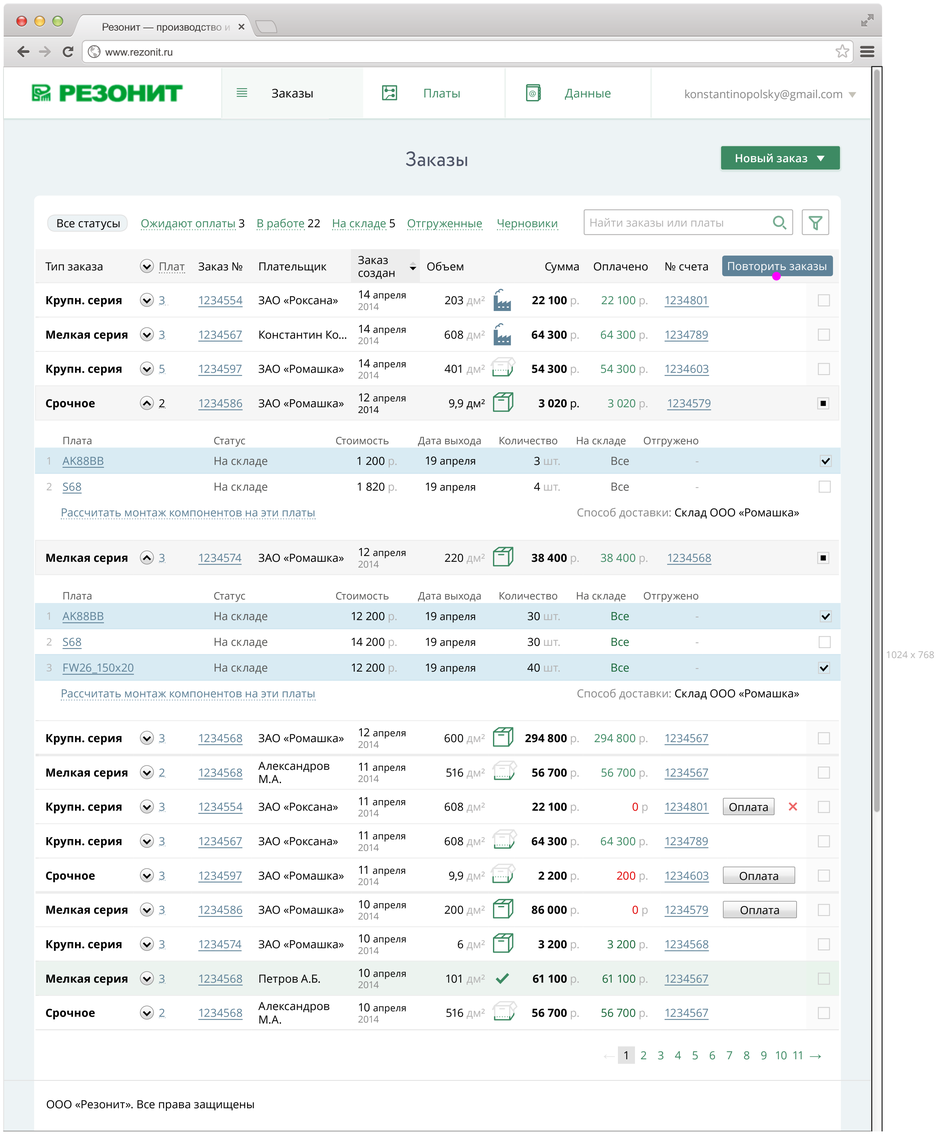
## Список заказов

### Выбрана одна плата во втором заказе



## Список заказов

### Выбрана вторая плата во втором заказе



## Черновик заказов

# Пользователь редактирует способы производства и тиражи

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

konstantinopolsky@gmail.com

## Черновик заказов на производство — 1

### Расчет стоимости производства

Рассчитать монтаж компонентов

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| AK88BB 90x100 мм 0,9 дм² ✕ | проверена | 3 шт. 1 200 р. 5 дней | 30 шт. 12 200 р. 2 недели | 0 |
| FW26_150x20 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | проверена | 0 | 30 шт. 12 200 р. 2 недели | 0 |
| | Итого: | **1 200 р.** | **22 400 р.** | |
| | | Запустить в производство, не дожидаясь оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик: ООО «Ромашка»

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка по адресу: Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Завершить оформление

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

1 Внизу страницы показан вариант с выбором контактного лица (поле появляется, когда к учетной записи привязано больше одного контактного лица).

### Указание данных доставки

Название*

Например, «Склад ООО «Ромашка».
Используется для выбора из списка вариантов доставок.

Регион* Выбрать регион

указать адрес доставки

☑ Добавить этот адрес доставки в «данные»

Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14

| | |
|---|---|
| Самовывоз - Москва | Шоссе Энтузиастов, 28 |
| Самовывоз - Санкт-Петербург | Литейный проспект, 14/22 |
| Самовывоз - Екатеринбург | Улица Ленинские Горы, 23А |
| Склад ООО «Ромашка» | Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 |
| Склад ЗАО «Прол-2000» | Санкт-Петербург, Саенко, 12А |
| Самовывоз - Екатеринбург | Витебск, Двойное шоссе |
| Склад ООО «Вий» | Ангардск, Ахтубинское шоссе |
| Склад НИИ «ВСПАР-2» | Москва, Шоссе Энтузиастов, 12 |
| Старый гараж | Витебск, Двойное шоссе |
| Два сапога пара | Витебск, Двойное шоссе |
| Склад НК «Лукойл» | Санкт-Петербург, Саенко, 12А |
| ТБ Проход тока | Москва, Шоссе Энтузиастов, 12 |

2 См. дальнеший сценарий. После заполнения полей доставки, в элемент выпадающего списка подставляются введенные название и адрес.

3 Добавление нового плательщика производится полностью аналогично. См. сценарий.

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Контактное лицо: Константин Константинопольский

Плательщик: ООО «Ромашка»

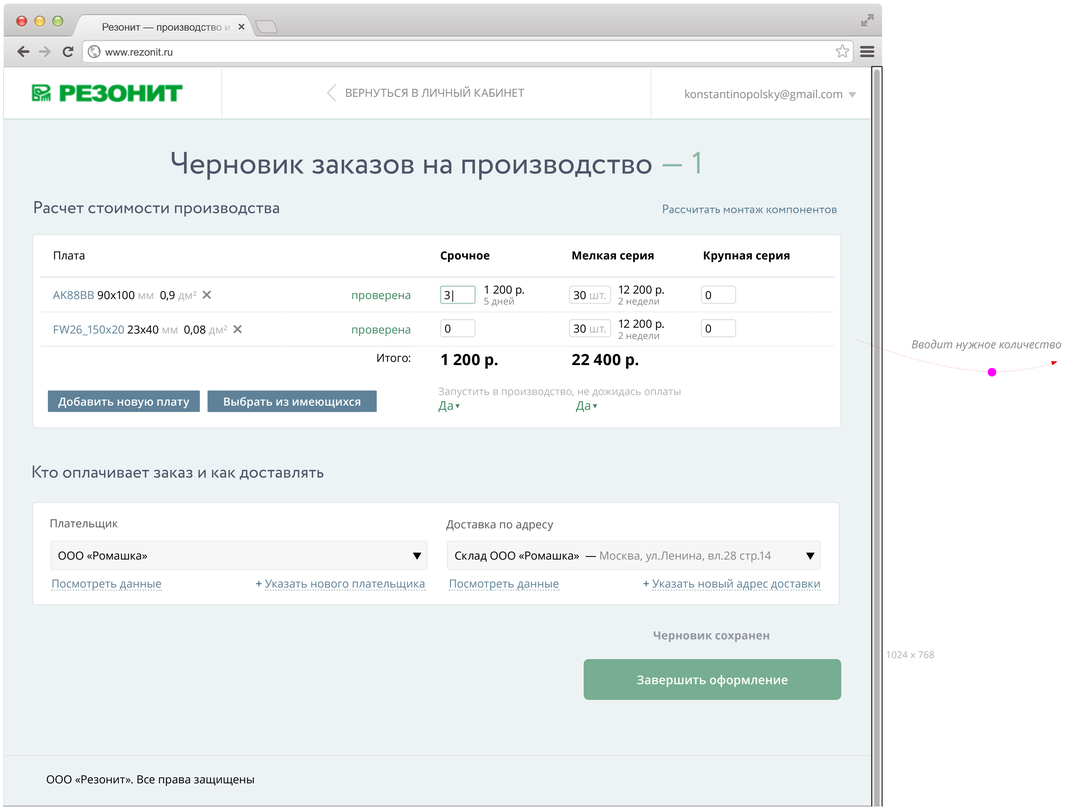
Доставка по адресу: Склад ООО «Ромашка» — Москва,

Отправить заказ в производство

☑ Уведомлять о состоянии заказа по E-mail, SMS контактного лица
Настроить

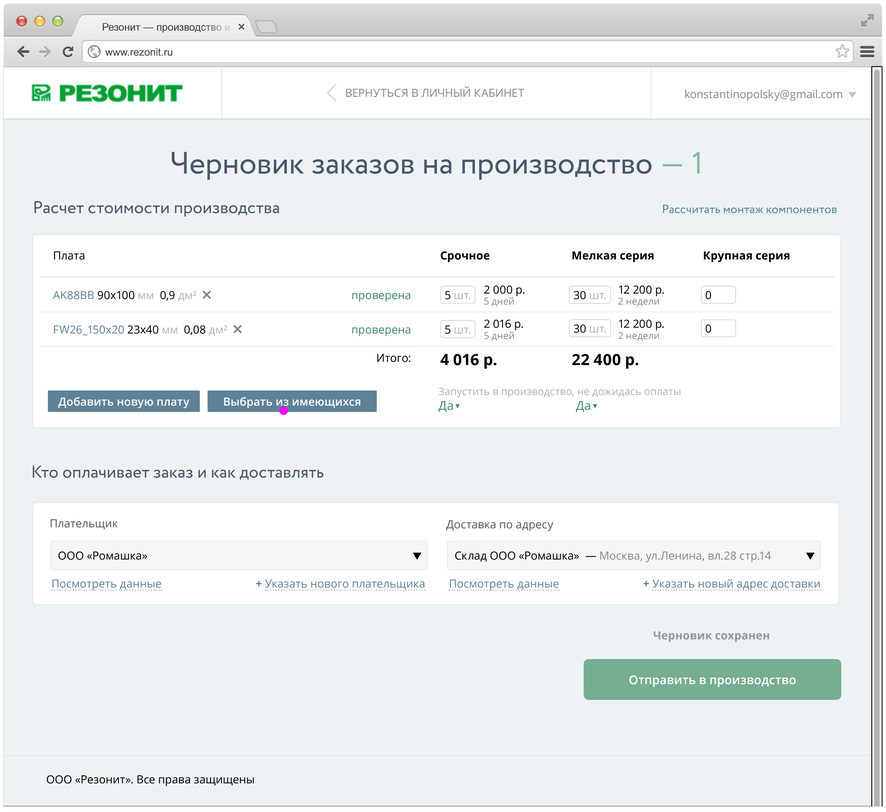
Черновик заказов

# Пользователь редактирует способы производства и тиражи



Черновик заказов

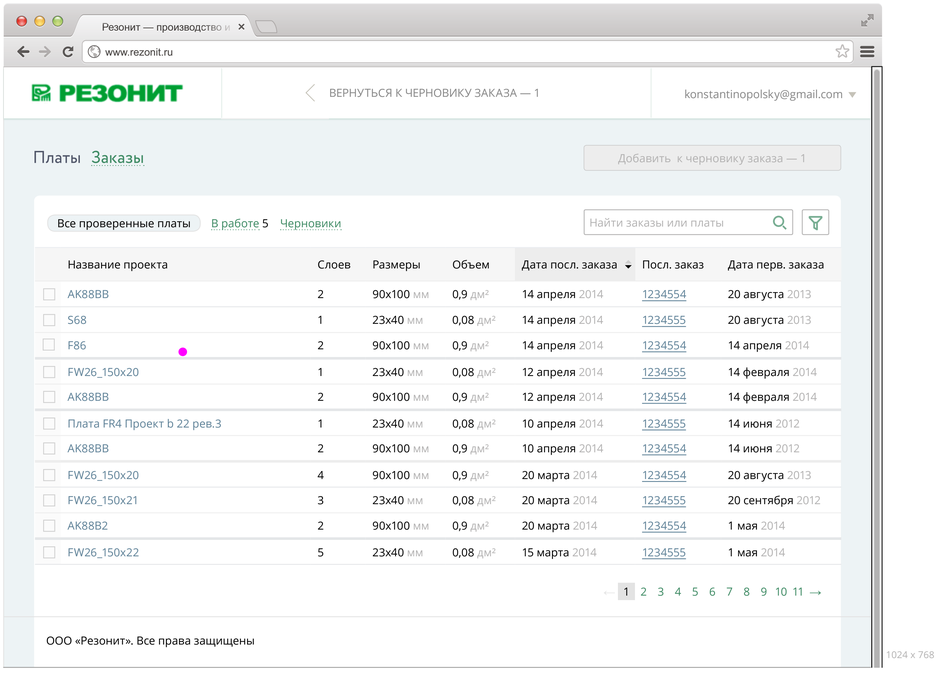
# Пользователь отредактировал способы производства и тиражи




1024 x 768

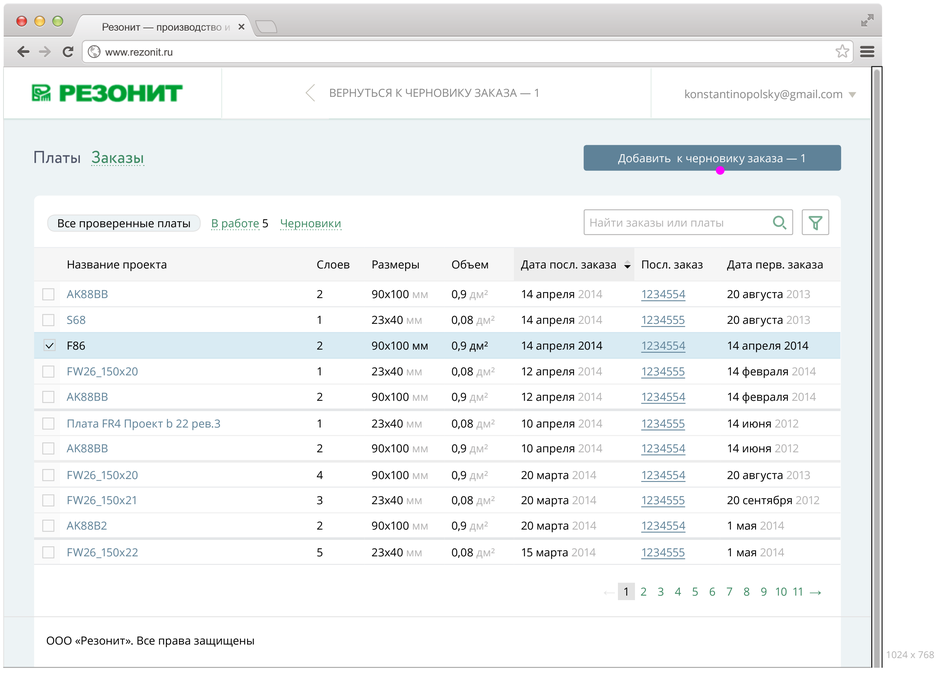
ООО «Резонит». Все права защищены

## Черновик заказов
# Выбор из имеющихся плат



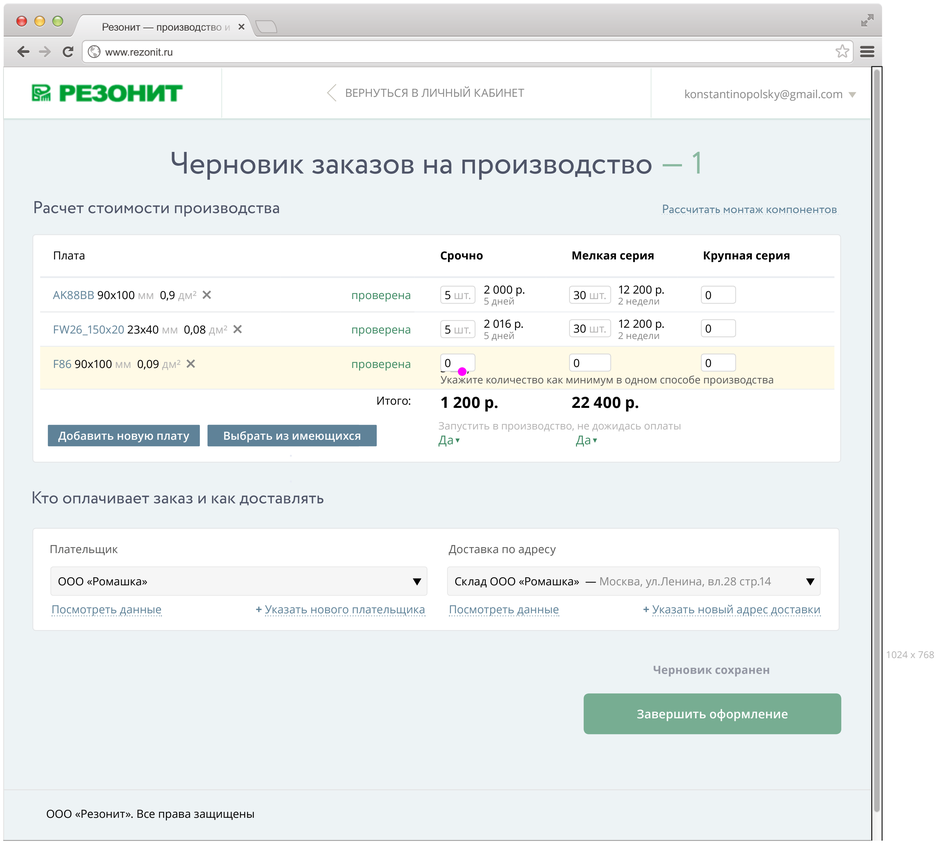
## Черновик заказов

# Выбор из имеющихся плат – плата выбрана



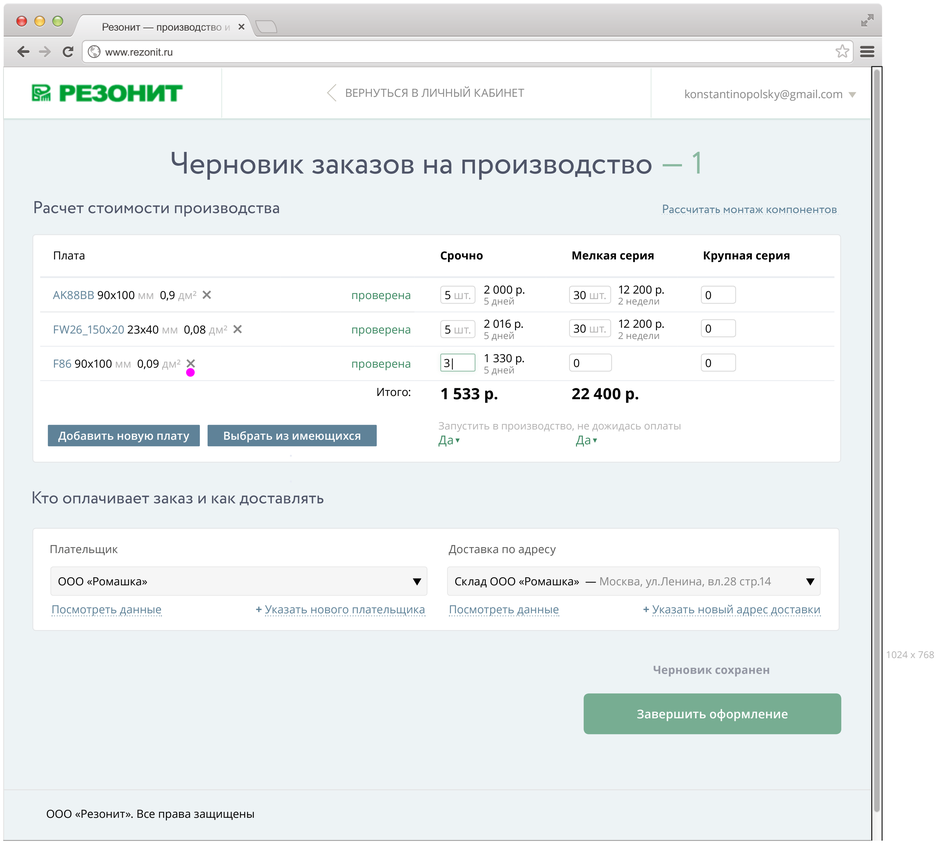
Черновик заказов

## Плата из списка плат добавлена — необходимо указать тираж и способ производства



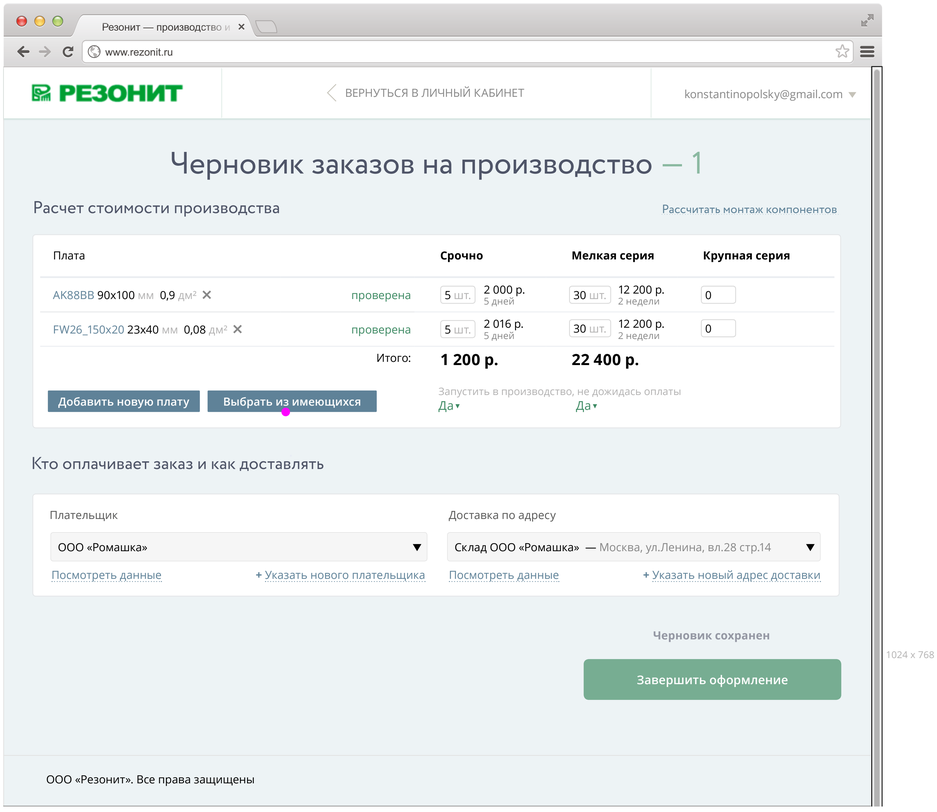
Черновик заказов

# Пользователь указывает способ производства и тираж



Черновик заказов

# Пользователь удалил плату из черновика

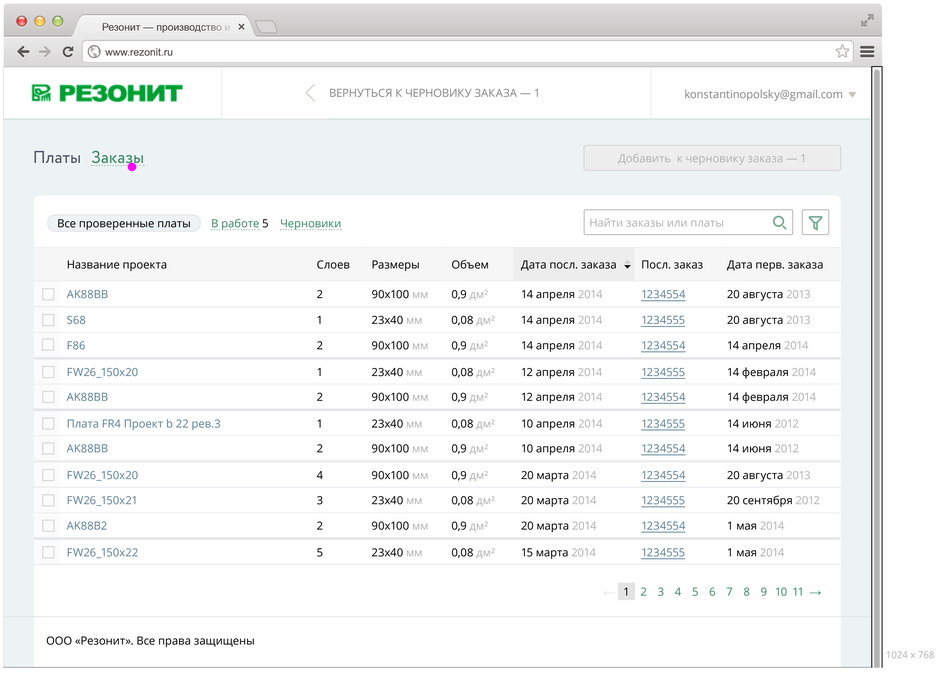



1024 x 768

ООО «Резонит». Все права защищены

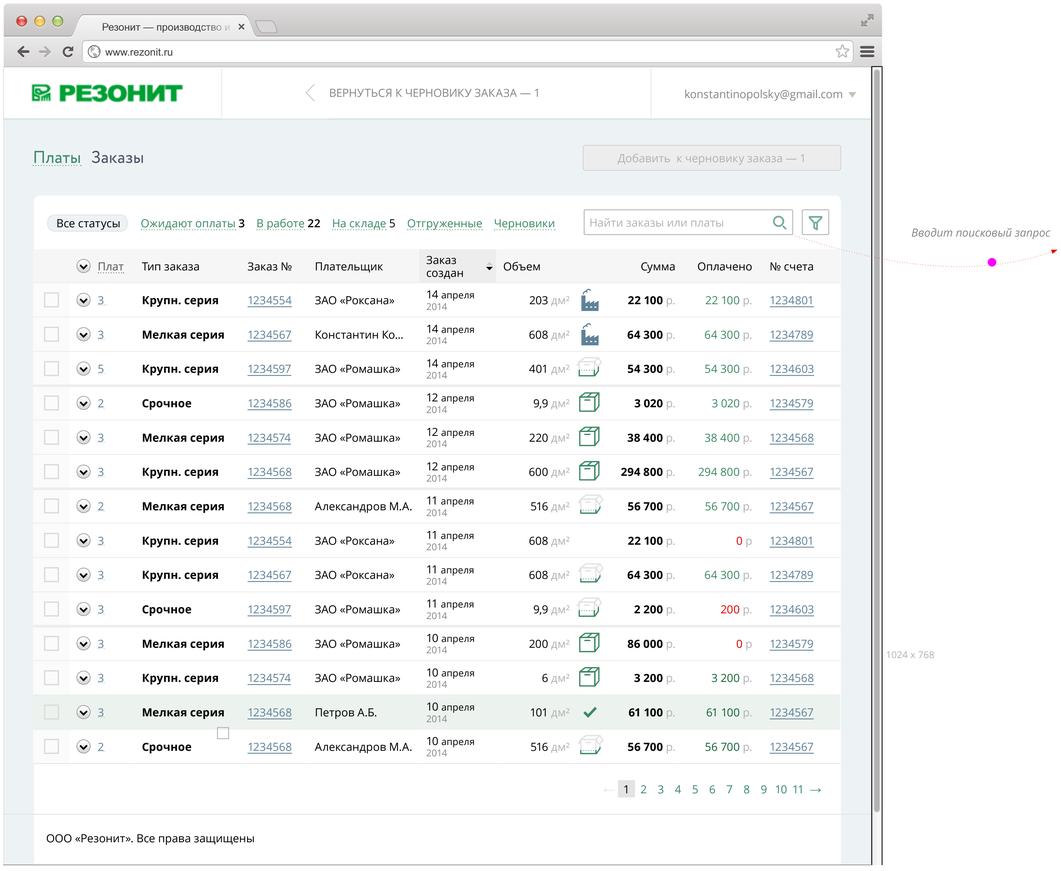
## Страница добавления плат к черновику

### Выбор из имеющихся плат

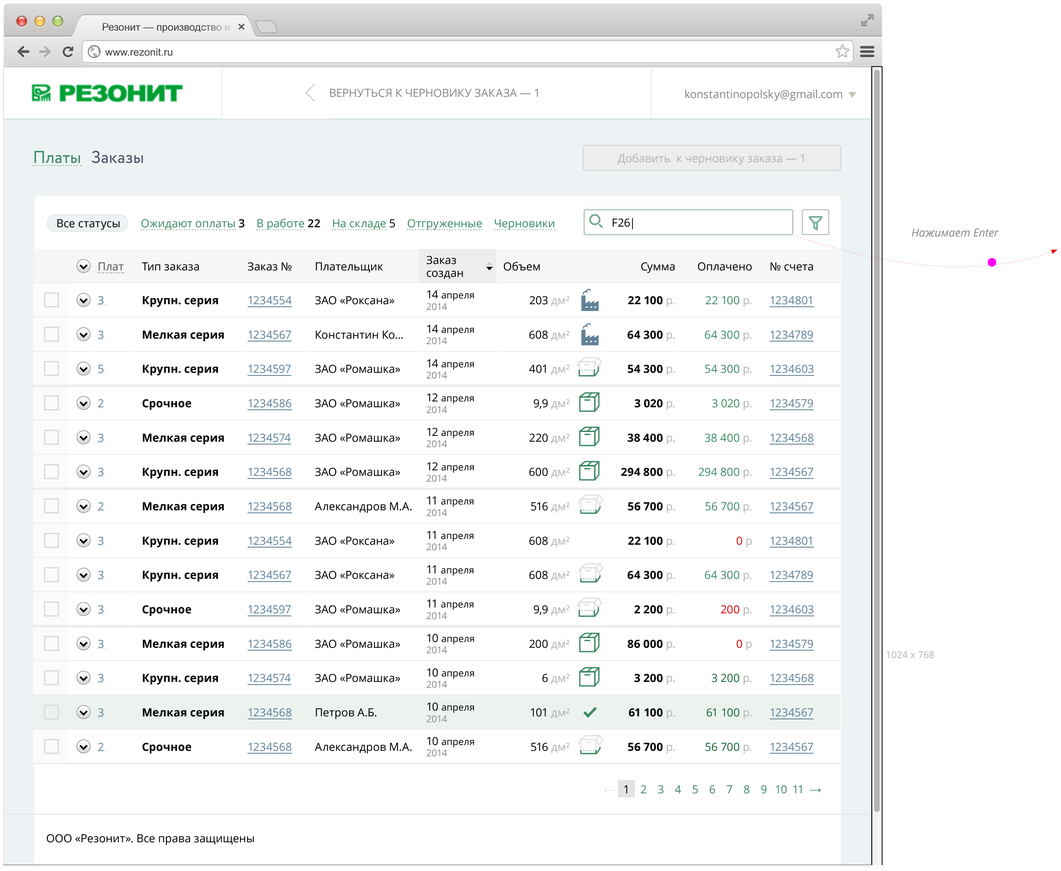


## Страница добавления плат к черновику

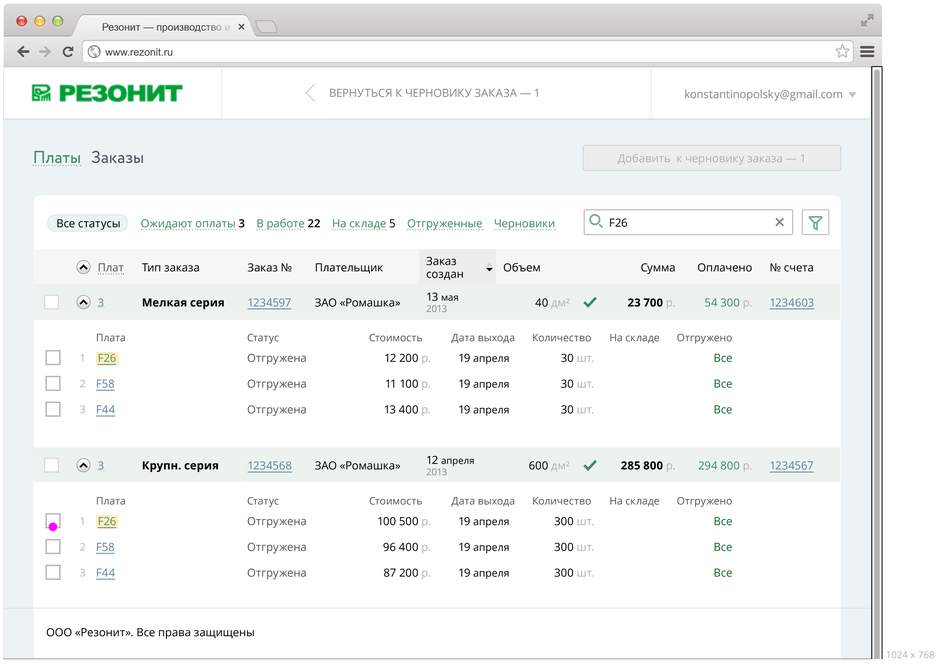
## Выбор из имеющихся плат (группировка по заказам)



## Страница добавления плат к черновику
## Поиск в заказах

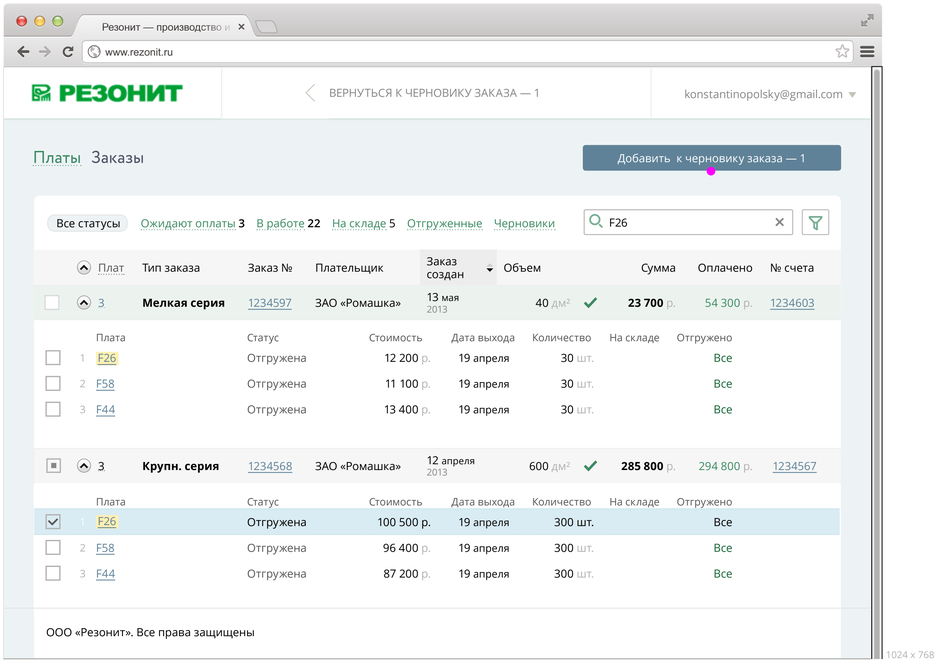


## Страница добавления плат к черновику
## Результаты поиска



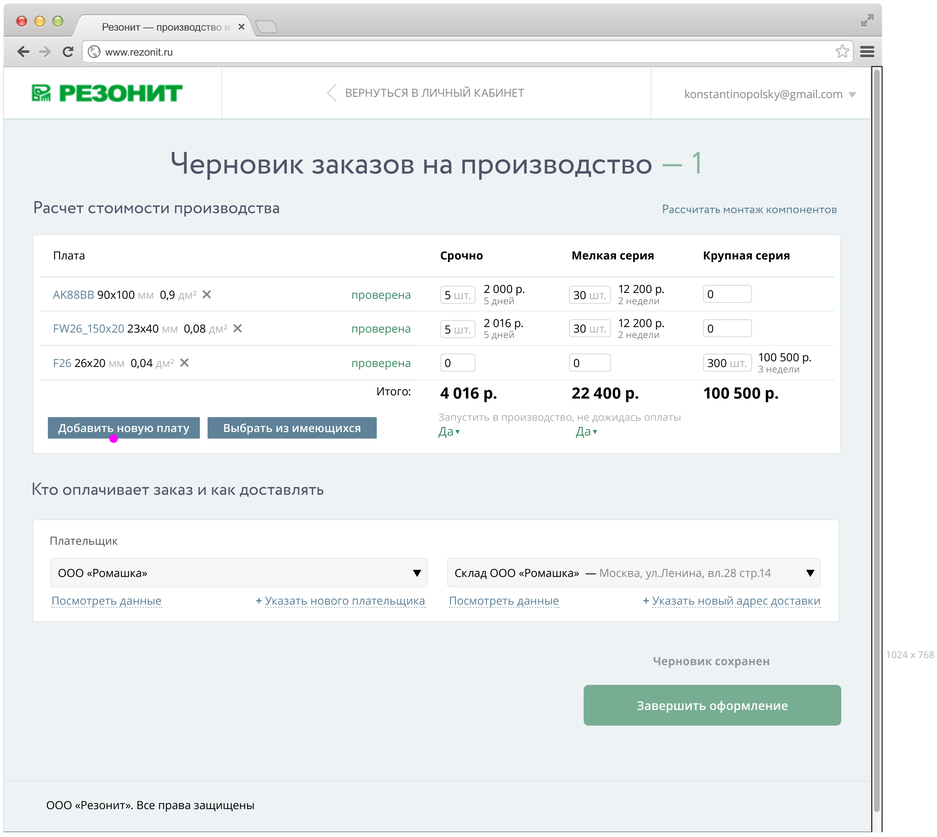
## Страница добавления плат к черновику

### Выбрана плата из результатов поиска

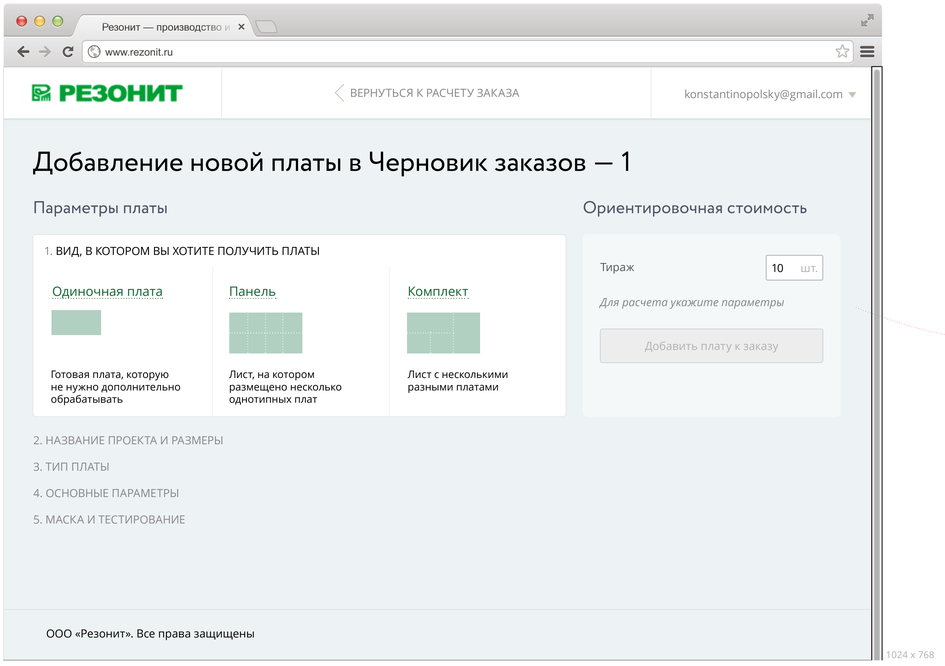


Черновик заказов

# Добавлена плата из результатов поиска



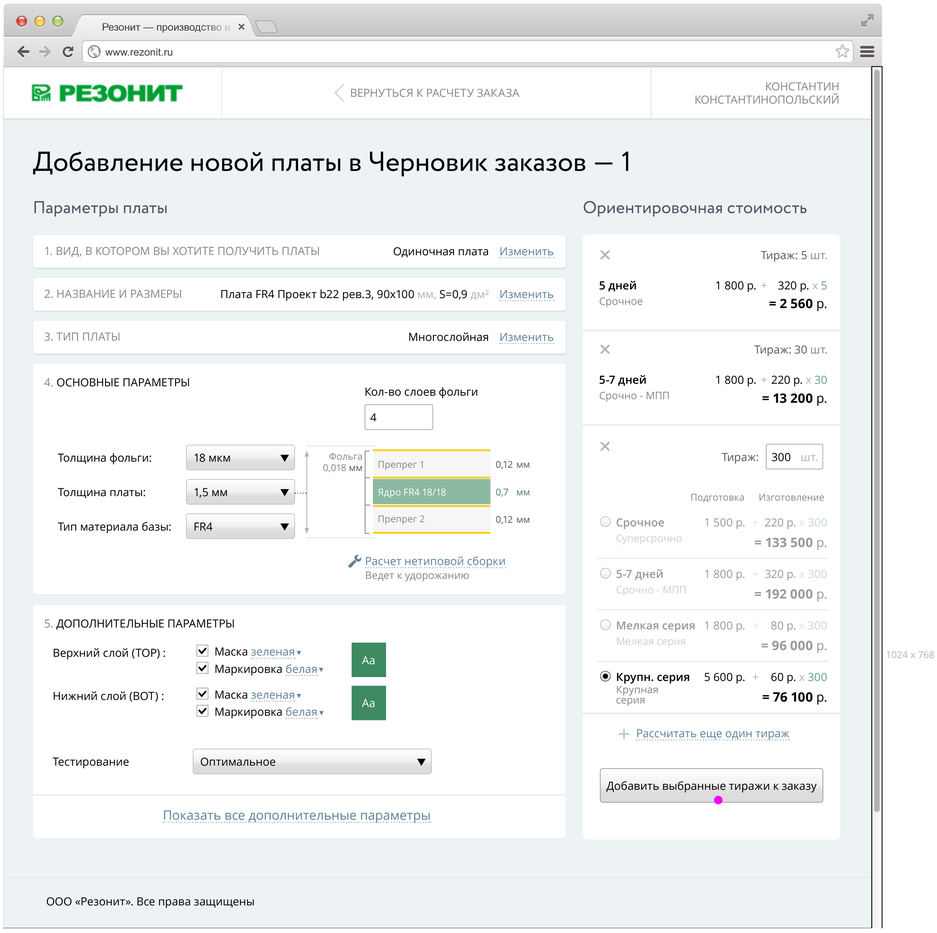
## Добавление новой платы
## Название проекта и размеры



Дальше: пользователь проходит все шаги добавления новой платы и попадает на последний

Добавление новой платы

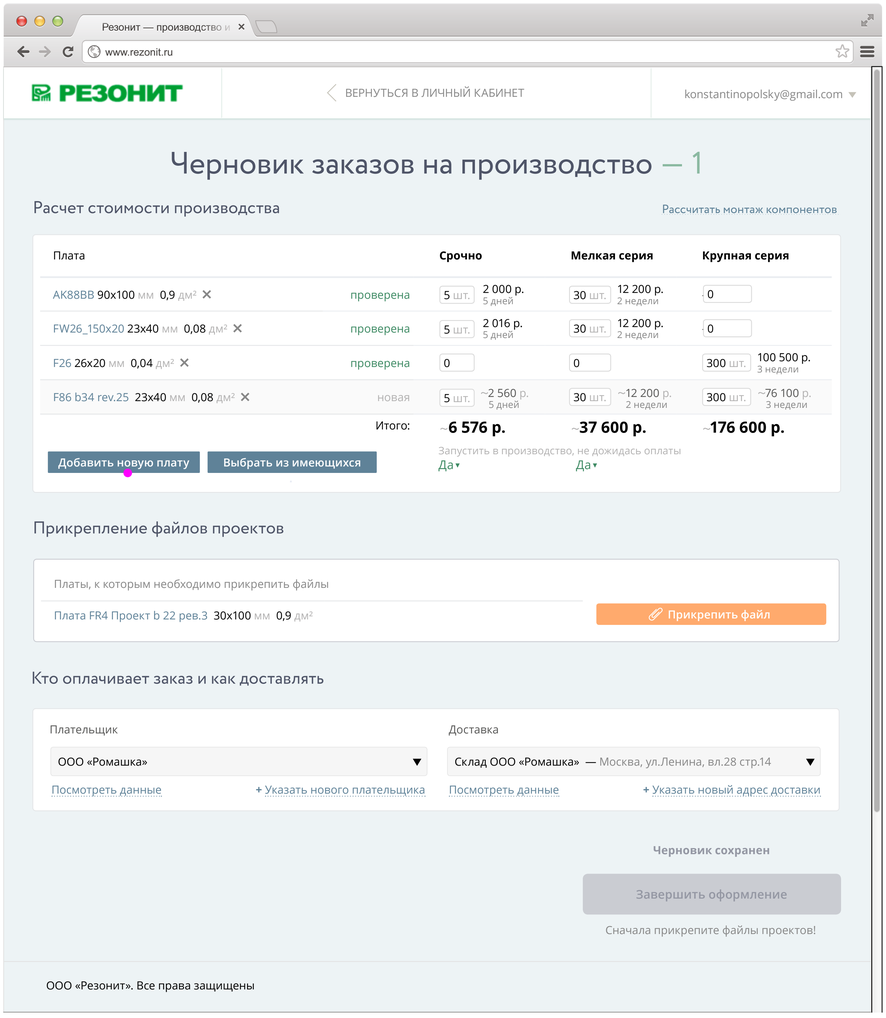
# Выбор количества и способа изготовления — вторая партия




1024 x 768

Черновик заказов

# Добавлена новая плата

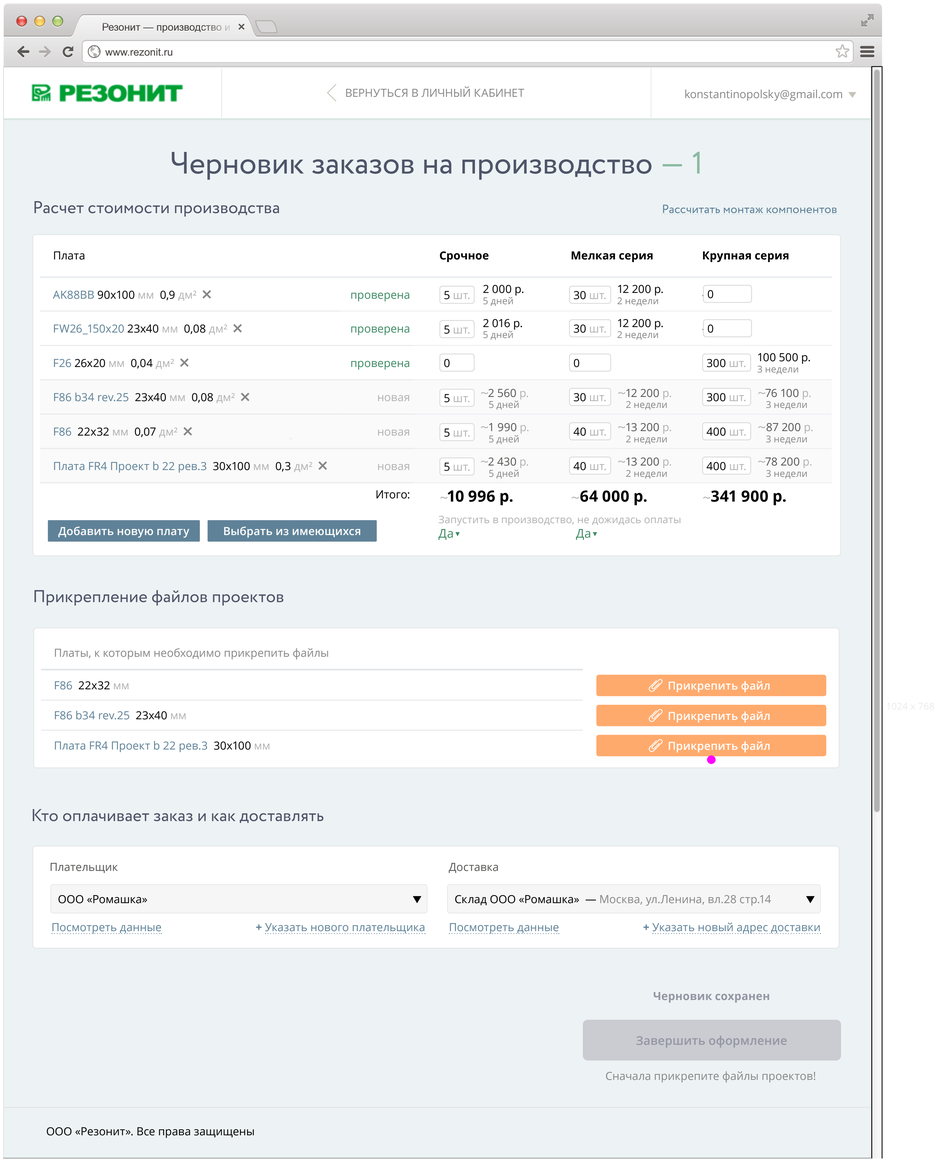



1 Когда все платы были в статусе «проверено», а значит — с проверенными файлами, блок с файлами не отображался. Так как теперь добавлены новые платы, блок появился.

Дальше: пользователь таким же образом добавляет еще две платы

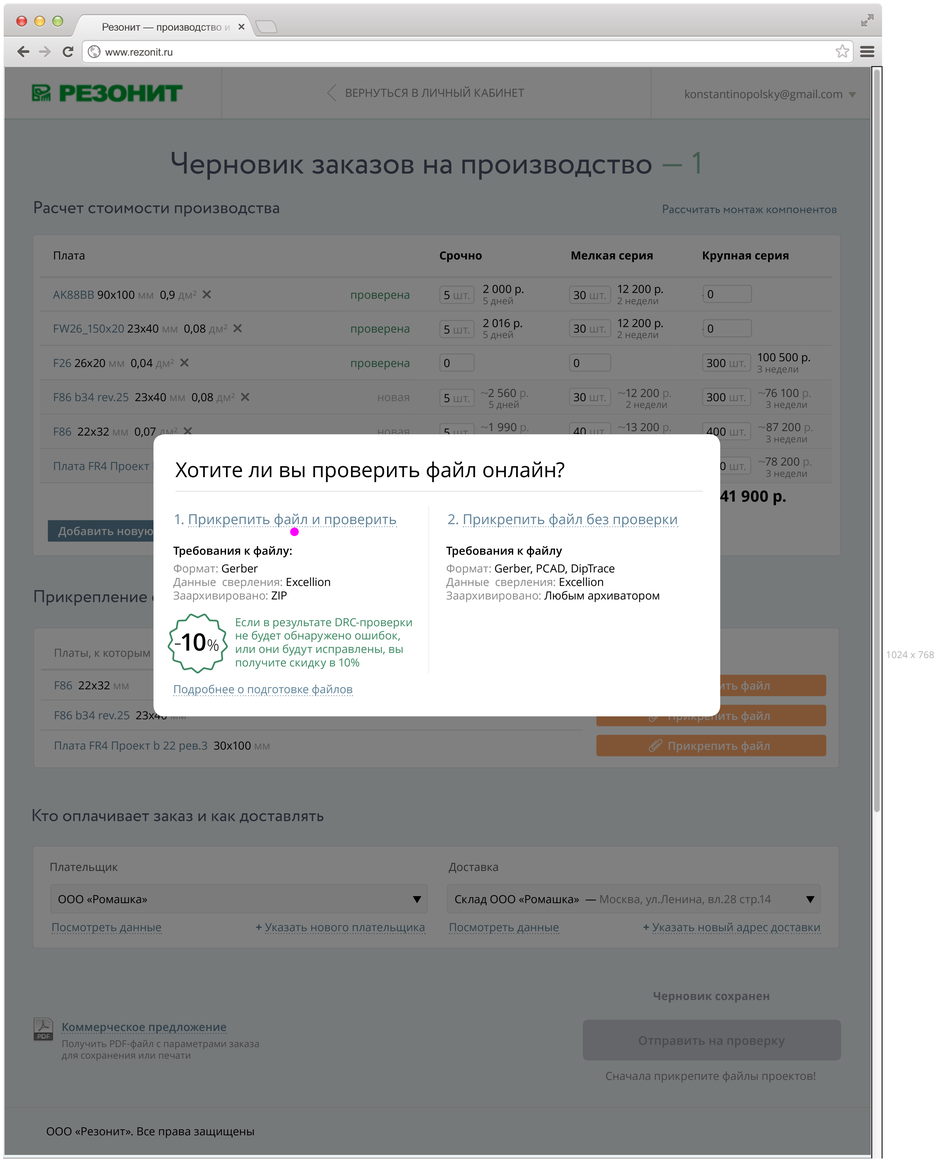
Черновик заказов

# Добавлены новые платы



Черновик заказов

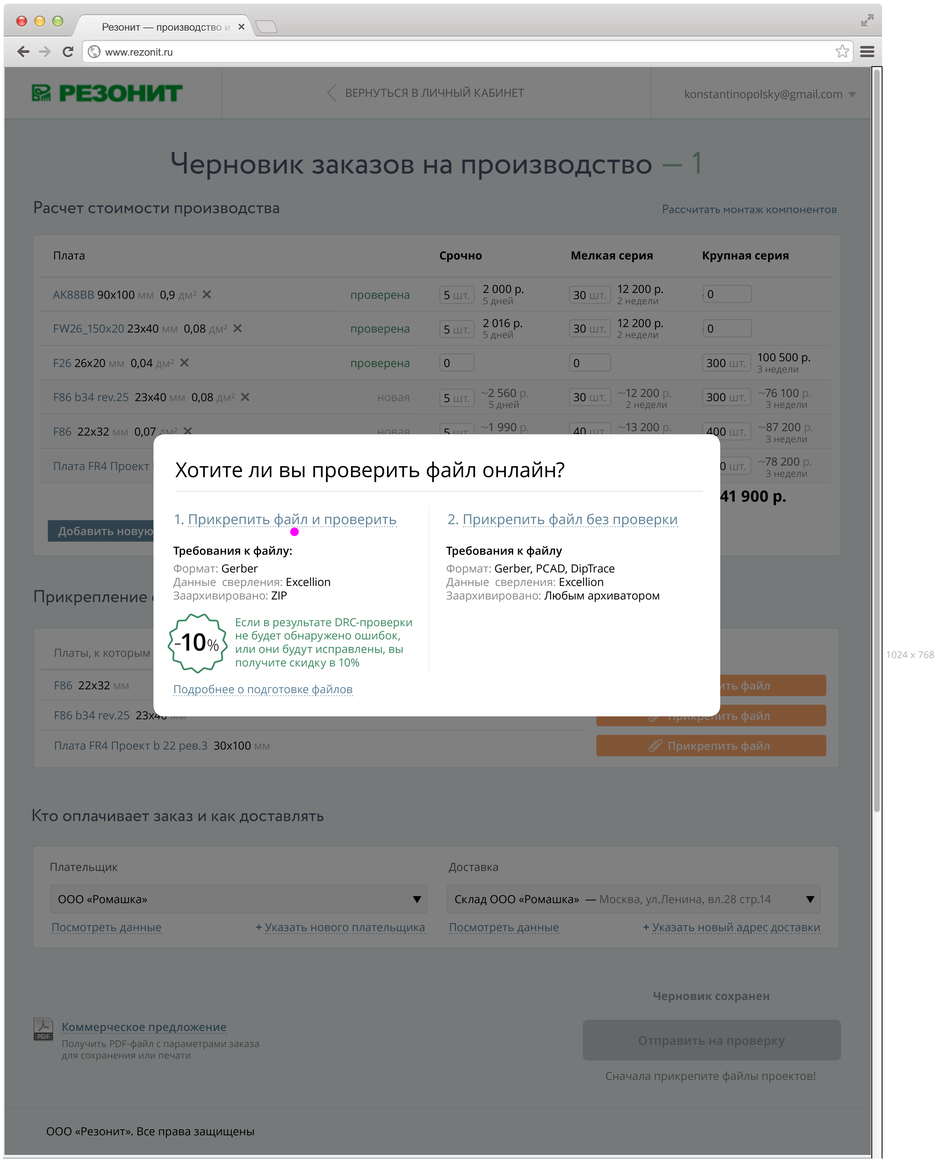
# Добавление файлов — выбор способа добавления




1024 x 768

Черновик заказов

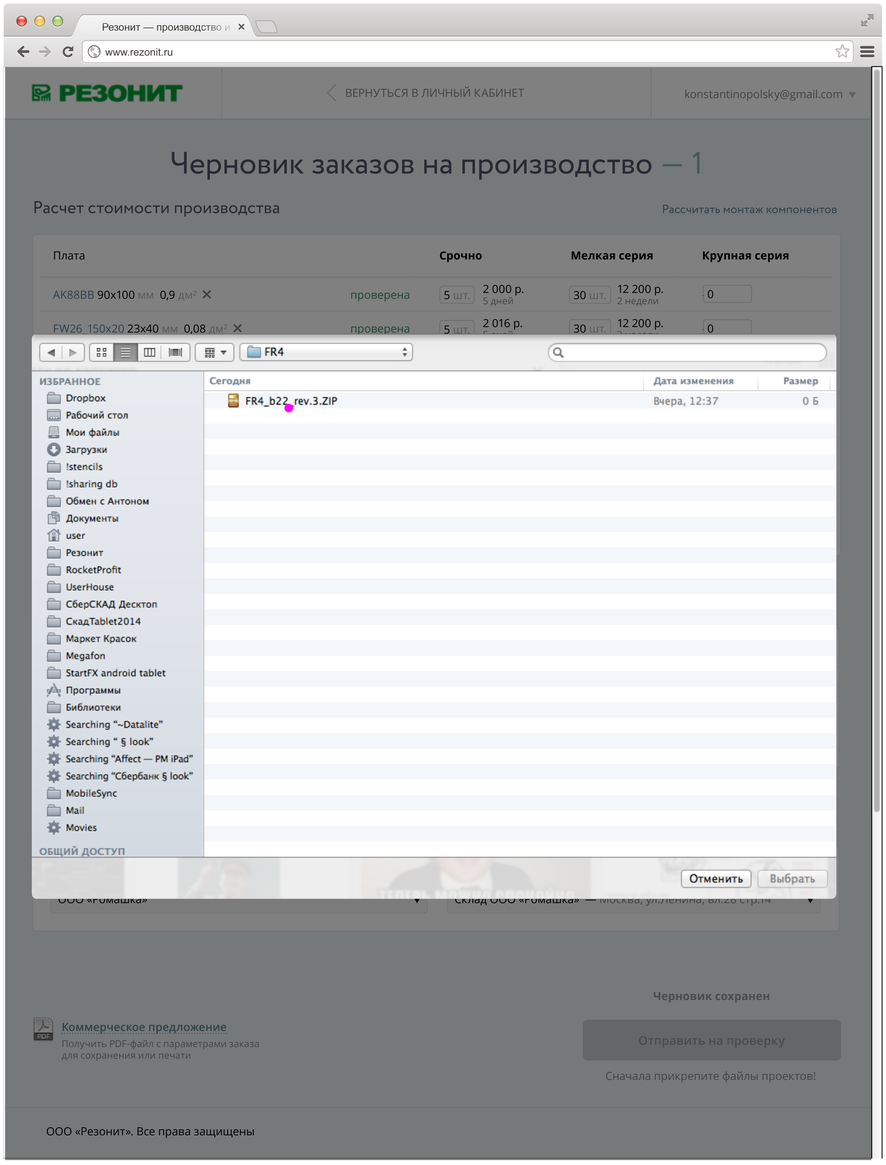
# Добавление файлов — выбор способа добавления




1024 x 768

Черновик заказов

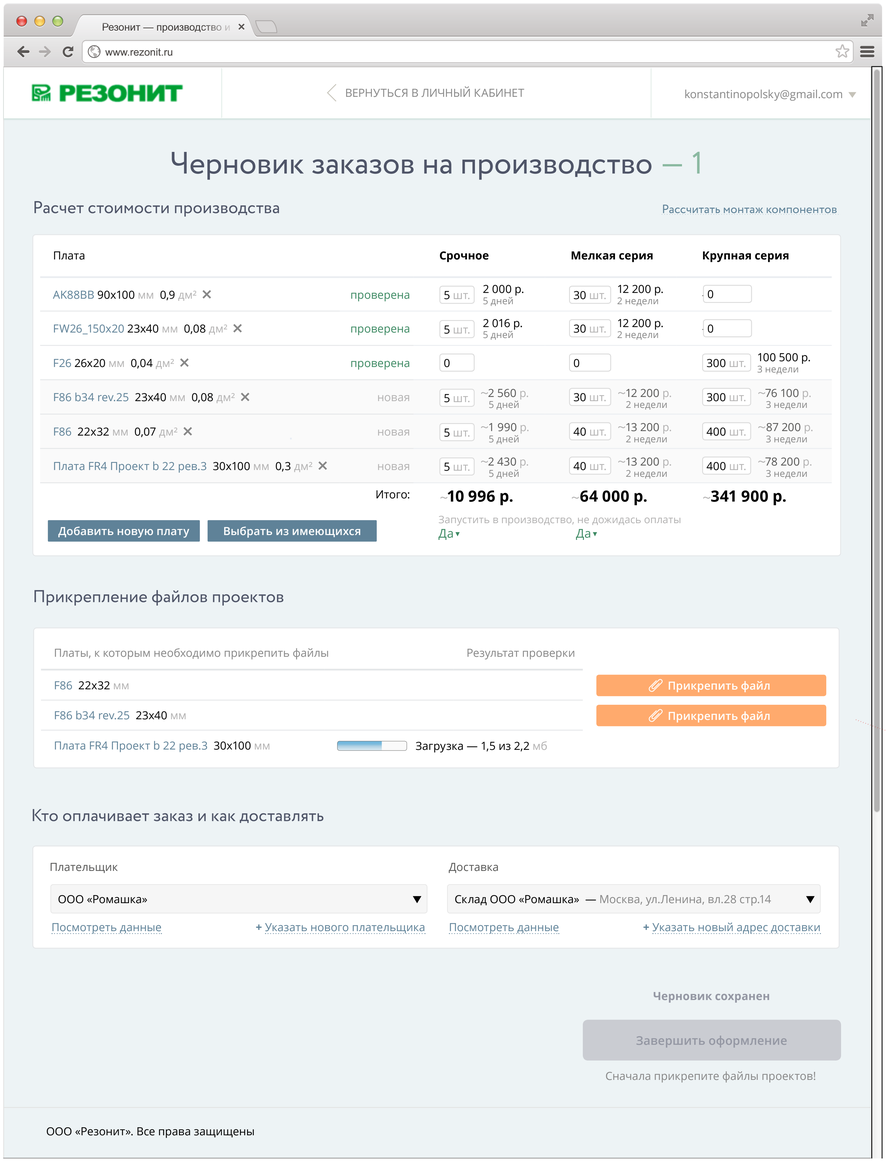
# Добавление файлов




1024 x 768

Черновик заказов

Файл добавляется




1 Если у двух или более заказов, которые объединены в повторном, одинаковые плательщик и доставка, поля плательщика и доставки уже заполнены, как в данном случае. Если разные, то поля не заполнены.

## Черновик заказов
## Файл добавлен, идет проверка файла, варианты результатов проверки

Резонит — производство и
www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

### Черновик заказов на производство — 1

#### Расчет стоимости производства

Рассчитать монтаж компонентов

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| AK88BB 90x100 мм 0,9 дм² ✕ | проверена | 5 шт. 2 000 р. 5 дней | 30 шт. 12 200 р. 2 недели | 0 |
| FW26_150x20 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | проверена | 5 шт. 2 016 р. 5 дней | 30 шт. 12 200 р. 2 недели | 0 |
| F26 26x20 мм 0,04 дм² ✕ | проверена | 0 | 0 | 300 шт. 100 500 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 30 шт. ~12 200 р. 2 недели | 300 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 400 шт. ~87 200 р. 3 недели |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 430 р. 5 дней | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 400 шт. ~78 200 р. 3 недели |
| | Итого: | ~10 996 р. | ~64 000 р. | ~341 900 р. |
| | | | Запустить в производство, не дожидаясь оплаты | |
| | | | Да | Да |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

#### Прикрепление файлов проектов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | | Результат проверки | |
|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | | | Прикрепить файл |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | | | Прикрепить файл |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | | Идет проверка... 0 мин 1 сек<br>Как правило, занимает до 5 минут<br>Оповестить об окончании | |

1 В случае, когда проверка может занимать непрогнозируемо долгое время, необходимо дать пользователю возможность заниматься своими делами, пока идет проверка, и уведомлять его по окончании удобным ему способом.

Текст об условиях должен содержать информацию о том, может ли пользователь закрыть страницу (если да, то нужно присылать на почту ссылку на черновик и писать об этом в тексте), или должен держать страницу открытой.

Оповестить об окончании

**Оповестить об окончании проверки**
☑ По E-mail konstantinoplosky@gmail.com
☑ По SMS +7 (926) 123 45 67
Включить оповещение

Текст об условиях работы проверки

Оповещение об оконч. : вкл

#### Кто оплачивает заказ и как доставлять

| Плательщик | Доставка |
|---|---|
| ООО «Ромашка» | Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 |
| Посмотреть данные + Указать нового плательщика | Посмотреть данные + Указать новый адрес доставки |

Черновик сохранен

Завершить оформление

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

### Ошибок не найдено

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | | Результат проверки | |
|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | | | Прикрепить файл |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | | | Прикрепить файл |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | FR4_b22_rev.3.zip – 2,2 мб ✕ | Ошибок не найдено<br>Смотреть отчет | |

Черновик сохранен

Отправить на проверку

Сначала прикрепите все файлы

### Ошибки найдены

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | | Результат проверки | |
|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | | | Прикрепить файл |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | | | Прикрепить файл |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | FR4_b22_rev.3.zip – 2,2 мб ✕ | Найдены ошибки<br>Смотреть отчет | Прикрепить исправл. файл<br>Прикрепить файл как есть |

Черновик сохранен

Отправить на проверку

Сначала прикрепите все файлы, исправьте ошибки в файлах или подтвердите прикрепление файла с ошибками

### Ошибки найдены, подтвержден заказ с ошибками

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | | Результат проверки | |
|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | | | Прикрепить файл |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | | | Прикрепить файл |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | FR4_b22_rev.3.zip – 2,2 мб ✕ | Найдены ошибки<br>Смотреть отчет | Подтвержден файл с ошибками |

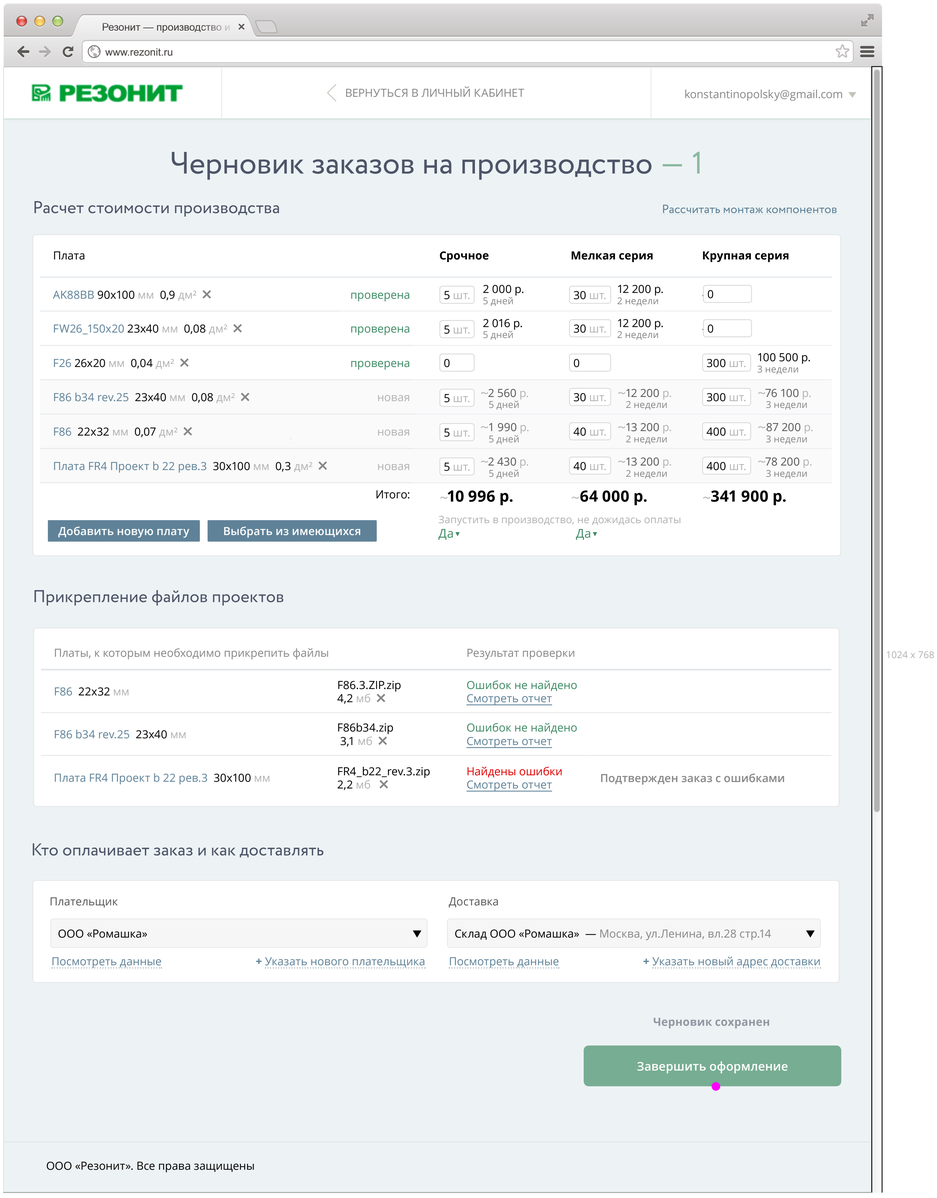
Черновик сохранен

Отправить на проверку

Далее: пользователь таким же образом прикрепляет оставшиеся файлы

Черновик заказов

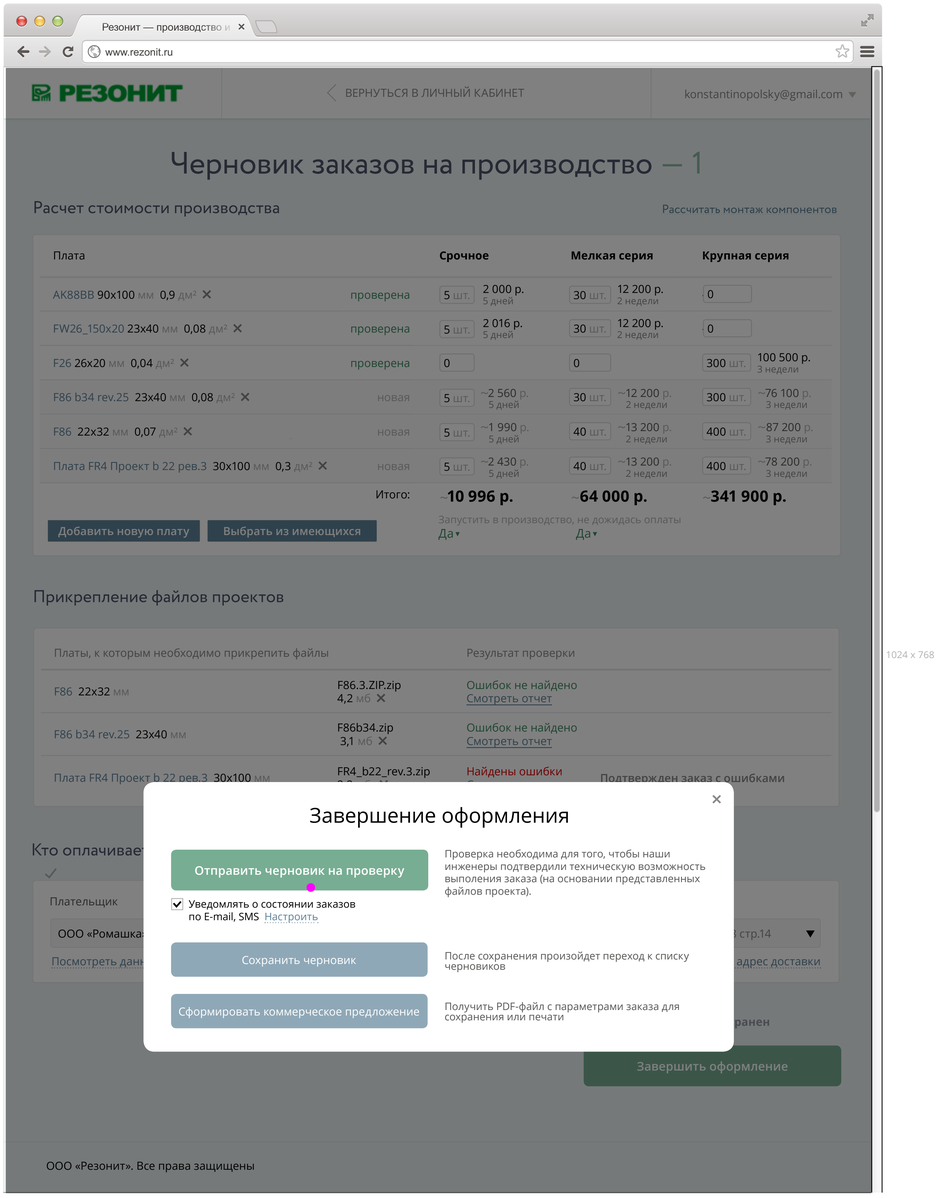
# Добавлены все файлы с результатам проверки




1024 x 768

Черновик заказов

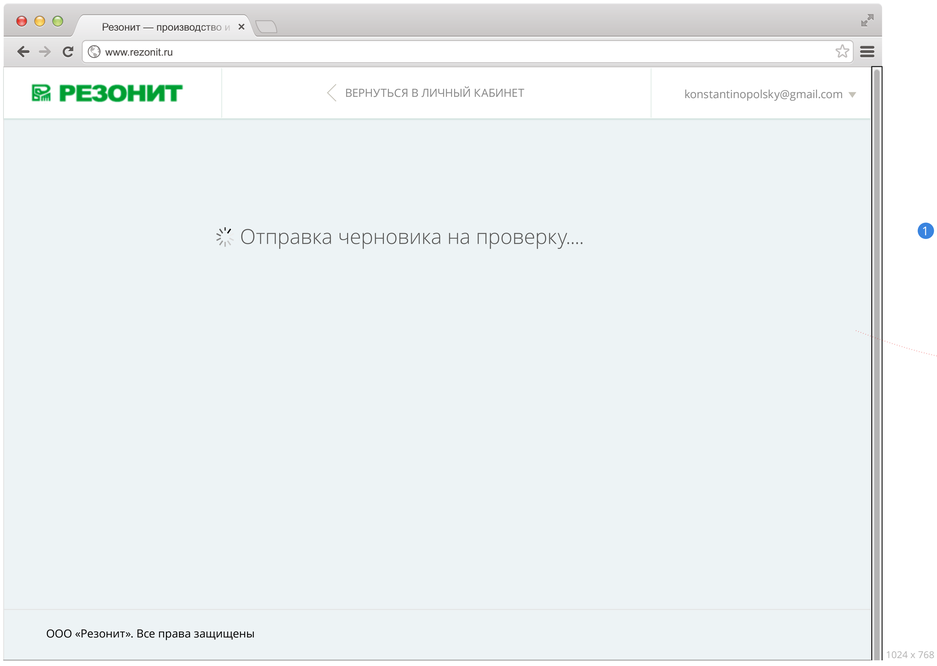
# Завершение заказа




1024 x 768

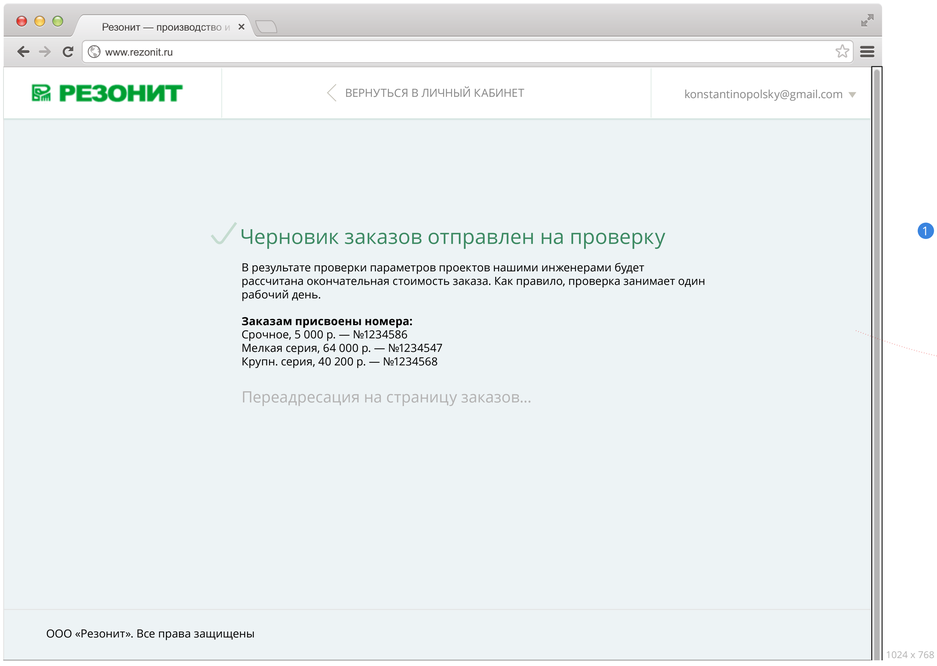
## Черновик заказов

# Отправка данных на проверку




1 Надпись отображается 5 секунд, после чего показывается сообщение об успешной отправке

## Черновик заказов
# Отправка данных на проверку




1 Надпись отображается 3 секунды, после чего происходит автоматический переход

# Черновик заказов

## Добавление способов производства и отображение всех способов производства

### Добавление способа производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F345 90x100 мм 0,9 дм² ✕ | проверена | 5 шт. 2 000 р. 5 дней | 30 шт. 12 200 р. 2 недели | 0 |
| Проект «Микрон» 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | проверена | 5 шт. 2 016 р. 5 дней | 30 шт. 12 200 р. 2 недели | 0 |
| Варан-14 26x20 мм 0,04 дм² ✕ | проверена | 0 | 0 | 300 шт. 100 500 р. 3 недели |
| | Итого: | **4 016 р.** | **22 400 р.** | **100 500 р.** |
| | | Запустить в производство, не дожидаясь оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

1 Переходим на страницу, которая отличается от страницы просмотра платы другим заголовком и тем, что сразу отображаются тиражи.

## Плата «Проект «Микрон» в черновике — 1

### Основные параметры платы

Получение в виде: Одиночная плата

Размеры: X: 23 мм S: 0,08 дм²
Y: 40 мм

Тип платы: Многослойная 4 проводящих слоя

Толщина платы: 1,5 мм

| | | |
|---|---|---|
| Фольга 0,018 мм | Препрег 1 | 0,12 мм |
| | Ядро FR4 | 0,7 мм |
| | Препрег 2 | 0,12 мм |

Тип материала: FR4 (стандартный материал)

Сборка: Своя сборка

✕ Тираж: 5 шт.
**5 дней** Срочно — 320 р. × 5 **= 2 000 р.**

✕ Тираж: 30 шт.
**2 недели** Мелкая серия — 1 800 р. + 220 р. × 30 **= 12 200 р.**

+ Рассчитать еще один тираж

Изменить тиражи в черновике

Взять параметры платы за основу нового проекта

✕ Тираж: 5 шт.
**5 дней** Срочно — 320 р. × 5 **= 2 000 р.**

✕ Тираж: 30 шт.
**2 недели** Мелкая серия — 1 800 р. + 220 р. × 30 **= 12 200 р.**

✕ Тираж: 1шт.

Изменить тиражи в черновике

✕ Тираж: 5 шт.
**5 дней** Срочно — 320 р. × 5 **= 2 560 р.**

✕ Тираж: 30 шт.
**2 недели** Мелкая серия — 1 800 р. + 220 р. × 30 **= 12 200 р.**

✕ Тираж: 300

| | Подготовка | Изготовление |
|---|---|---|
| 1 день Суперсрочно | Недоступно для многослойных | |
| 5 дней Срочно | 1 800 р. + | 320 р. × 300 = **192 000 р.** |
| 2 недели Мелкая серия | 1 800 р. + | 80 р. × 300 = **96 000 р.** |
| ◉ 3 недели Крупная серия | 5 600 р. + | 60 р. × 300 = **76 100 р.** |

+ Рассчитать еще один тираж

Изменить тиражи в черновике

2 После нажатия кнопки «изменить тиражи в черновике», возвращаемся на страницу черновика, на которой отражаются сделанные изменения.

### Отображение максимального количества способов производства (5 столбцов)

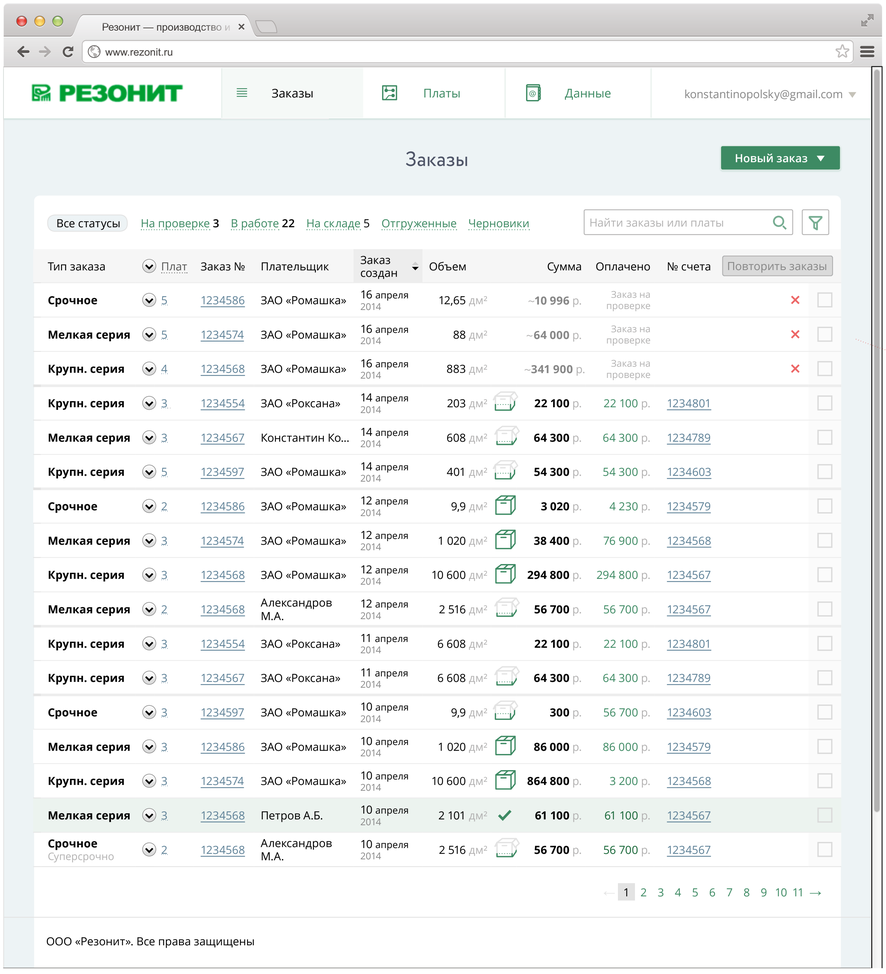
| Плата | Статус | Суперсрочно | Срочно | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|---|
| F345 90x100 мм 0,9 дм² ✕ | проверена | 5 шт. 2 000 р. 1 день | 5 шт. 3 000 р. 2 дня | 50 шт. 22 000 р. 2 недели | 300 шт. 100 500 р. 3 недели |
| Проект «Микрон» 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | проверена | 5 шт. 2 000 р. 1 день | 5 шт. 3 000 р. 2 дня | 50 шт. 22 000 р. 2 недели | 300 шт. 200 500 р. 3 недели |
| Варан-14 26x20 мм 0,04 дм² ✕ | проверена | Недоступно для МПП | 5 шт. 1 200 р. 5 дней | 0 | 300 шт. 100 500 р. 3 недели |
| | Итого: | **10 996 р.** | **4 200 р.** | **44 000 р.** | **442 400 р.** |
| | | Запустить в производство, не дожидаясь оплаты | | | |
| | | Да | Да | | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

3 Так как к каждой плате применимо либо срочно-ОПП, либо срочно-МПП, поля ввода количества плат в тираже присутствуют только в применимом столбце.

## Список заказов

### Заказы добавлены в список




1 Когда заказы добавлены в список, они подсвечиваются на 3 секунды, затем в течение 2-х секунд подсветка гаснет

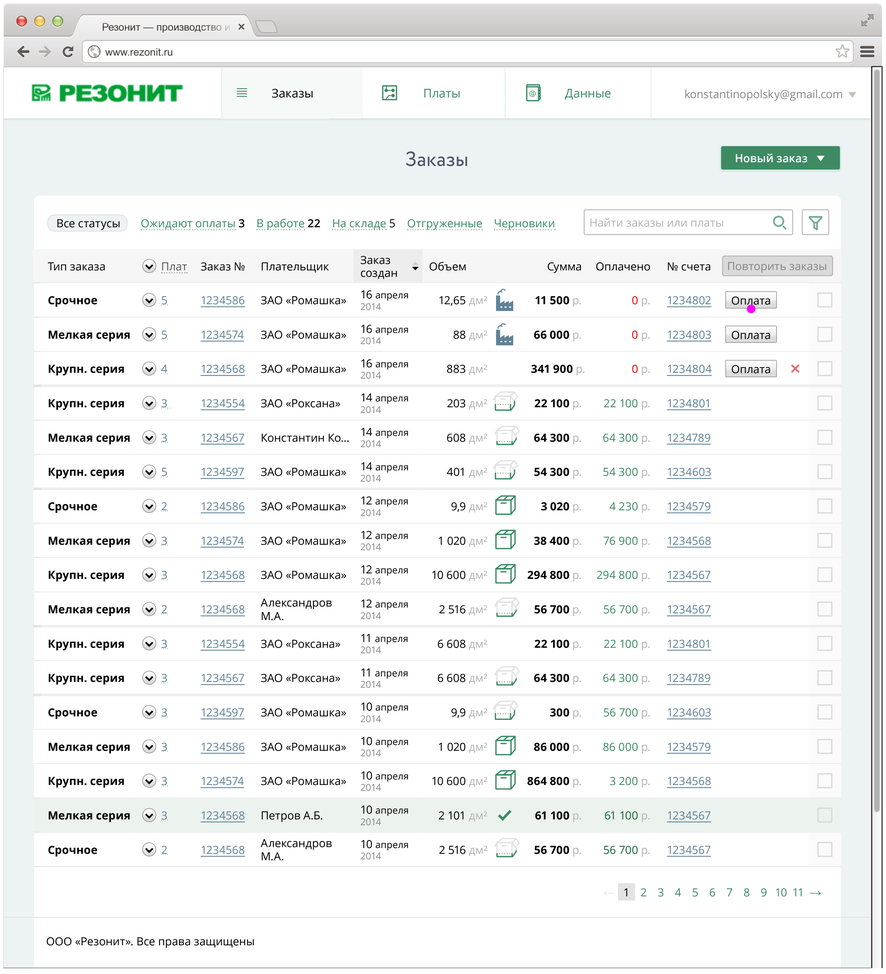
| | | | |
|---|---|---|---|
| **Срочное** Суперсрочно | 5 | 1234586 | ЗАО «Ромашка» |
| **Мелкая серия** Мелкая серия | 5 | 1234574 | ЗАО «Ромашка» |
| **Крупн. серия** Крупная серия | 4 | 1234568 | ЗАО «Ромашка» |
| **Крупн. серия** Крупная серия | 3 | 1234554 | ЗАО «Роксана» |

*Заказы проверены*

1024 x 768

## Список заказов

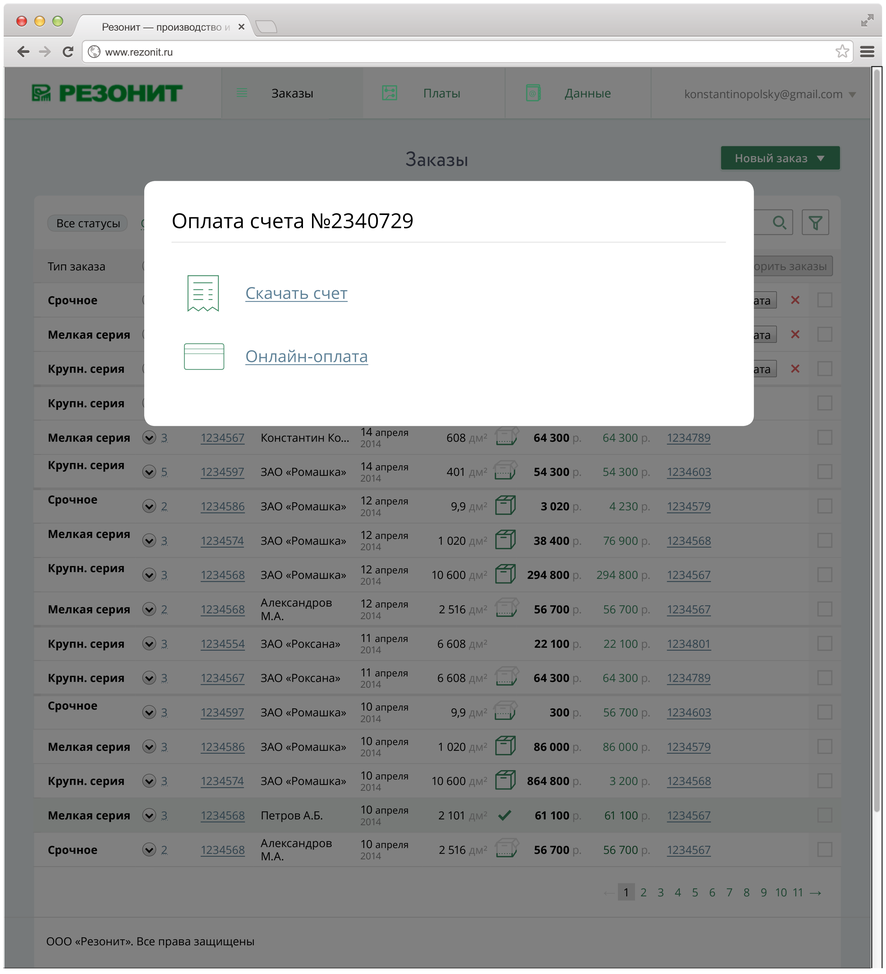
### Заказам присвоен статус «проверены»




1 Заказы «в кредит» сразу запущены в производство.

Список заказов

# Окно выбора способа оплаты



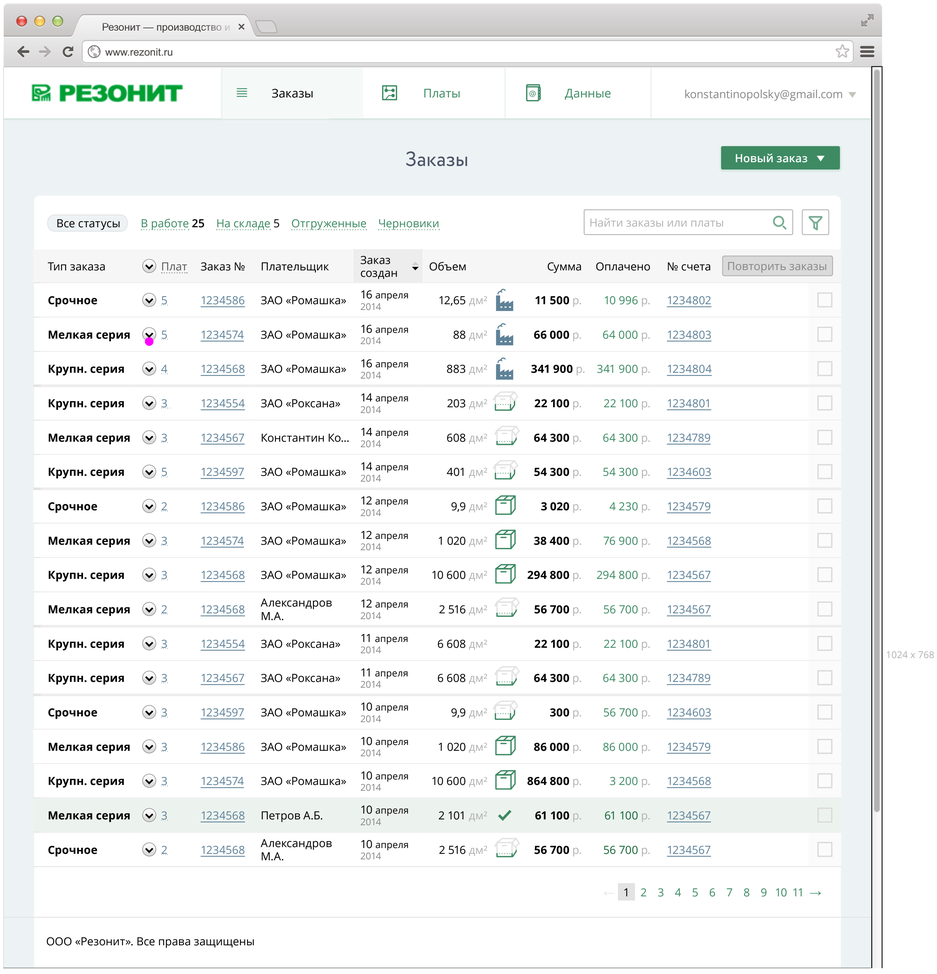

1024 x 768

Далее: клиент оплатил все три заказа любым способом

процесс оплаты будет отрисован позже

Список заказов

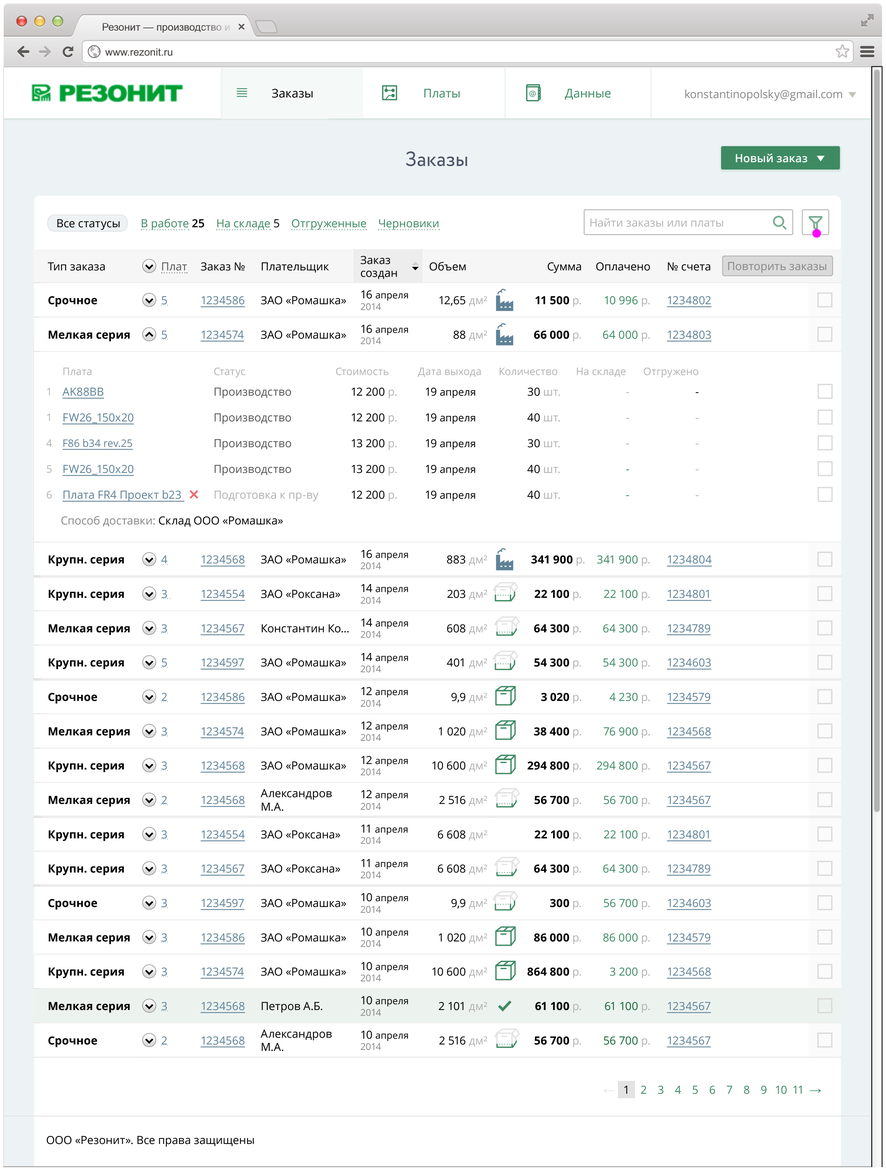
# Заказы перешли в работу




1024 x 768

## Список заказов

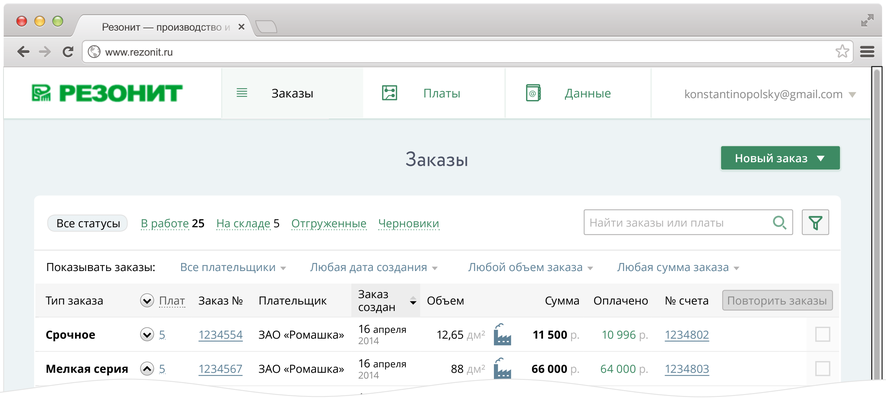
### Открыт список плат в заказе




1024 x 768

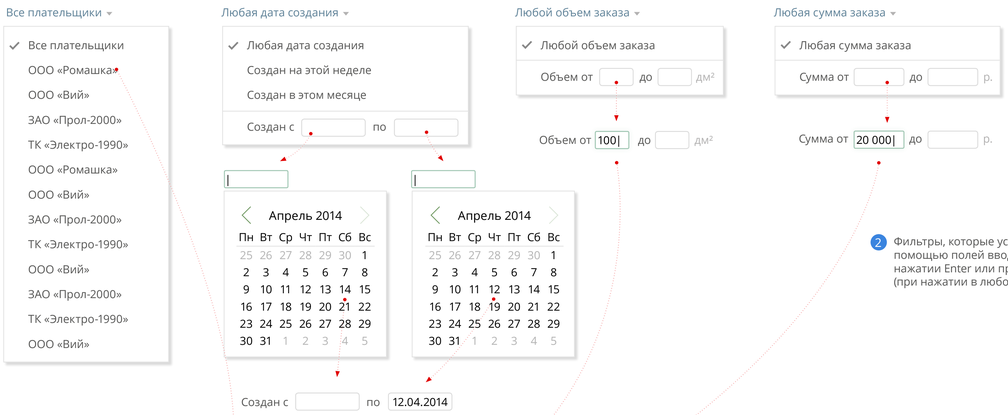
1. Если клиент не заказал монтаж на этапе расчета заказа, он может сделать это до тех пор, пока платы не будут отгружены.
2. Если плата еще не запущена в производство (как в данном случае), ее можно удалить: ✕

## Список заказов
# Механизм работы фильтров

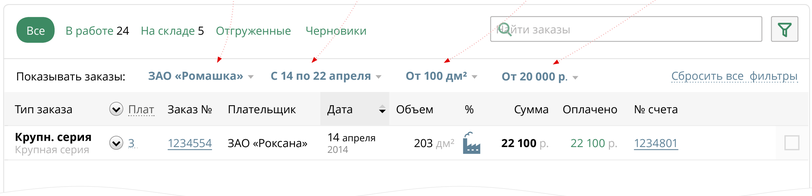



1 Панель раскрывается при нажатии на иконку фильтров, а закрывается при повторном нажатии (если фильтры не установлены).

Далее: Различные состояния индикатора списка заказов




2 Фильтры, которые устанавливаются с помощью полей ввода, срабатывают при нажатии Enter или при закрытии формы (при нажатии в любое место страницы).




3 При нажатии на «сбросить все фильтры» панель закрывается.

## Список заказов

# Возможные состояния индикатора прогресса заказа

Хотя бы одна из плат находится на проверке.

**Мелкая серия** 6 | 1234574 | ЗАО «Ромашка» | 16 апреля 2014 | 88 дм² | **76 900** р. | Заказ на проверке

| | Плата | Статус | Стоимость | Дата выхода | Количество | На складе | Отгружено |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | AK88BB | Проверено | 10 100 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | - |
| 2 | S68 | Проверено | 13 500 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | - |
| 3 | F86 | Проверка | 15 900 р. | 19 апреля | | - | - |

Заказ полностью проверен, но еще не в производстве (например, не оплачен). Можно удалить.

**Мелкая серия** 6 | 1234574 | ЗАО «Ромашка» | 16 апреля 2014 | 88 дм² | **76 900** р. | 0 р. | 1234803

| | Плата | Статус | Стоимость | Дата выхода | Количество | На складе | Отгружено |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | AK88BB | Производство | 10 100 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | - |
| 2 | S68 | Производство | 13 500 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | - |
| 3 | F86 | Производство | 15 900 р. | 19 апреля | | - | - |

Далее: Страница заказа

Заказ находится в производстве

**Мелкая серия** 6 | 1234574 | ЗАО «Ромашка» | 16 апреля 2014 | 88 дм² | **76 900** р. | 76 900 р. | 1234803

| | Плата | Статус | Стоимость | Дата выхода | Количество | На складе | Отгружено |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | AK88BB | Производство | 10 100 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | - |
| 2 | S68 | Производство | 13 500 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | - |
| 3 | F86 | Производство | 15 900 р. | 19 апреля | 40 шт. | - | - |

Заказ хотя бы частично поступил на склад или частично отгружен (индикатор показывает %от объема),

**Мелкая серия** 6 | 1234574 | ЗАО «Ромашка» | 16 апреля 2014 | 88 дм² | **76 900** р. | 76 900 р. | 1234803

| | Плата | Статус | Стоимость | Дата выхода | Количество | На складе | Отгружено |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | AK88BB | На складе | 10 100 р. | 19 апреля | 30 шт. | Все | - |
| 2 | S68 | На складе | 13 500 р. | 19 апреля | 30 шт. | 10 шт. | 10 шт. |
| 3 | F86 | Производство | 15 900 р. | 19 апреля | 40 шт. | 10 шт. | - |

1 Когда хотя бы часть заказа отгружена, дозаказ монтажа становится недоступен.

Заказ полностью поступил на склад (при этом часть может быть уже отгружена)

**Мелкая серия** 6 | 1234574 | ЗАО «Ромашка» | 16 апреля 2014 | 88 дм² | **76 900** р. | 76 900 р. | 1234803

| | Плата | Статус | Стоимость | Дата выхода | Количество | На складе | Отгружено |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | AK88BB | На складе | 10 100 р. | 19 апреля | 30 шт. | Все | - |
| 2 | S68 | На складе | 13 500 р. | 19 апреля | 30 шт. | Все | - |
| 3 | F86 | Отгружено | 15 900 р. | 19 апреля | 40 шт. | - | Все |

2 При нажатии/наведении на «i» появляется подробная информация о отгрузке: когда отгружено, № накладной и т.п:

Отгружено 10 шт:
19 апреля
№ накладной: 12345678

Заказ полностью отгружен

**Мелкая серия** 6 | 1234574 | ЗАО «Ромашка» | 16 апреля 2014 | 88 дм² | **76 900** р. | 76 900 р. | 1234803

| 1 | Плата | Статус | Стоимость | Дата выхода | Количество | На складе | Отгружено |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | FR4 Проект b22 рев.3 | Отгружено | 10 100 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | Все |
| 2 | S68 | Отгружено | 13 500 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | Все |
| 3 | F86 b34 rev.25 | Отгружено | 15 900 р. | 19 апреля | 40 шт. | - | Все |
| 4 | FW 26_150x20 | Отгружено | 17 200 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | Все |
| 5 | Плата FR4 Проект b22 | Отгружено | 16 500 р. | 19 апреля | 40 шт. | - | Все |
| 6 | Плата FR4 Проект b23 | Отгружено | 23 500 р. | 19 апреля | 40 шт. | - | Все |

Способ доставки: Самовывоз со склада г.Зеленоград. **№ Накладной:** 225 288 34

3 Если у заказа один номер накладной на все платы, он выводится в нижней строчке рядом со способом заказа.

## Страница заказа

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

### Заказ №1234567 от 16 апреля 2014

Повторить заказ

| Тип | Объем | Сумма заказа | Оплачено | № счета | Статус |
|---|---|---|---|---|---|
| **Мелкая серия**<br>Мелкая серия | **12,65** дм² | **11 500** р. | **0** р. Оплата | 1234802 | В работе<br>ждет оплаты |

Доставка по адресу

Склад ООО «Ромашка»
Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14

Плательщик

ООО «Ромашка»

| | Плата | Статус | Стоимость | Дата выхода | Количество | На складе | Отгружено |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | AK88BB | Производство | 12 200 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | - |
| 1 | FW26_150x20 | Производство | 12 200 р. | 19 апреля | 40 шт. | - | - |
| 4 | F86 b34 rev.25 | Производство | 13 200 р. | 19 апреля | 30 шт. | - | - |
| 5 | FW26_150x20 | Производство | 13 200 р. | 19 апреля | 40 шт. | - | - |
| 6 | Плата FR4 Проект b23 | Подготовка к пр-ву | 12 200 р. | 19 апреля | 40 шт. | - | - |

Рассчитать монтаж компонентов на эти платы

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

1 Подробная информация о доставке и плательщике открываются во всплывающих окнах: см. на этой странице ниже.

### Склад ООО «Ромашка»

| | |
|---|---|
| Вариант доставки | Почта России Условия доставки |
| Регион | Архангельская обл.,Архангельское пос. |
| Адрес | Ул.Новаторов, 15 А. Склад после третьего железнодорожного пути, синие ворота. |
| Телефон | +7 (926) 955-12-02 |
| Комментарии | Доставлять строго с 13 до 14 |

### ООО «Ромашка»

| | |
|---|---|
| Наименование организации:* | ООО «Ромашка» |
| ИНН:* | 123456789 |
| КПП:* | 234567890 |
| Код ОКПО: | 12344567 |
| Адрес: | Москва, 2-й Лесной переулок, д.10 |
| Юридический адрес: | Москва, 2-й Лесной переулок, д.10 |
| Наименование банка плательщика: | Альфа-банк |
| БИК банка: | 123456789 |
| Корр. счет банка плательщика: | 30101810400000000987 |
| Город банка плательщика: | Москва |

## Страница платы

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ К СТРАНИЦЕ ЗАКАЗА

konstantinopolsky@gmail.com

# Плата «Плата FR4 Проект b23»

### Основные параметры платы

| | |
|---|---|
| Получение в виде: | Одиночная плата |
| Размеры: | X: 23 мм  S: 0,08 дм² |
| | Y: 40 мм |
| Тип платы: | Многослойная  4 проводящих слоя |
| Толщина платы: | 1,5 мм; Фольга 0,018 мм; Препрег 1 0,12 мм; Ядро FR4 0,7 мм; Препрег 2 0,12 мм |
| Тип материала: | FR4 (стандартный материал) |
| Сборка: | Своя сборка |
| Тестирование: | Оптимальное (по умолчанию) |

Показать стоимость производства

Взять параметры платы за основу нового

1 При нажатии «показать стоимость» отображается блок рассчета заказа.

2 При нажатии «взять параметры платы за основу нового проекта» показывается страница создания новой платы, в которой уже введены параметры этой.

Далее: данные клиента

1024 x 768

### Маска и маркировка

| | | |
|---|---|---|
| Верхний слой (TOP) : | Зеленая маска<br>Белая маркировка | Aa |
| Нижний слой (BOT) : | Красная маска<br>Белая маркировка | Aa |

### Механическая обработка

| | |
|---|---|
| Механическая обработка: | Фрезерование (по умолчанию) |

### Финишные покрытия

| | |
|---|---|
| Покрытие контактн. площадок: | HAL-припой (по умолчанию) |
| Фаска на краевых разъемах: | Высота: 1 мм<br>Угол снятия: 5 град |
| Покрытие краевых разъемов: | AU<br>Площадь AU: 2 мм² |

### Сложность

| | |
|---|---|
| Мин. диаметр отверстия: | 2 мм (по умолчанию) |
| Мин. ширина проводника: | 2 мм |
| Мин. ширина зазора: | 2 мм (по умолчанию) |
| Мин. диаметр контактн. площадки: | 2 мм (по умолчанию) |
| Мин. гарантийный поясоу | 2 мм |

ООО «Резонит». Все права защищены

### Стоимость производства

Тираж 40 шт.

| | Подготовка | Изготовление |
|---|---|---|
| 7-10 дней РФ | 1 500 р. + | 220 р. × 10 = **12 200** р. |
| 3 дня РФ | 1 800 р. + | 320 р. × 40 = **15 600** р. |
| 2 недели КНР | 5 600 р. + | 60 р. × ... От **50 плат,** от **8 600** р. |

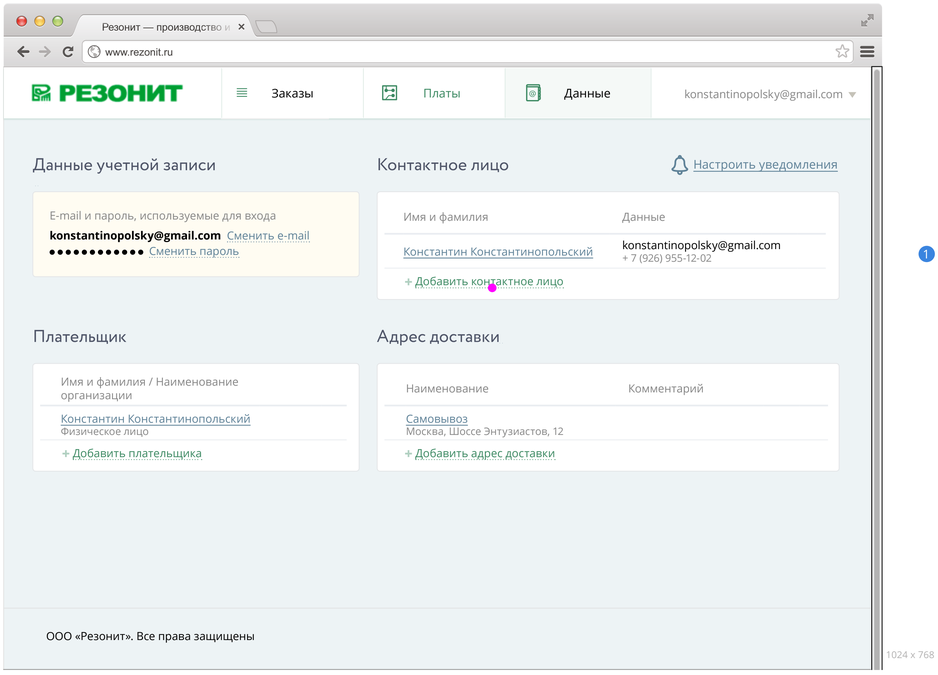
+ Рассчитать еще один тираж

Добавить тираж к новому черновику

3 Тираж взят из последнего заказа этой платы.

## Данные клиента

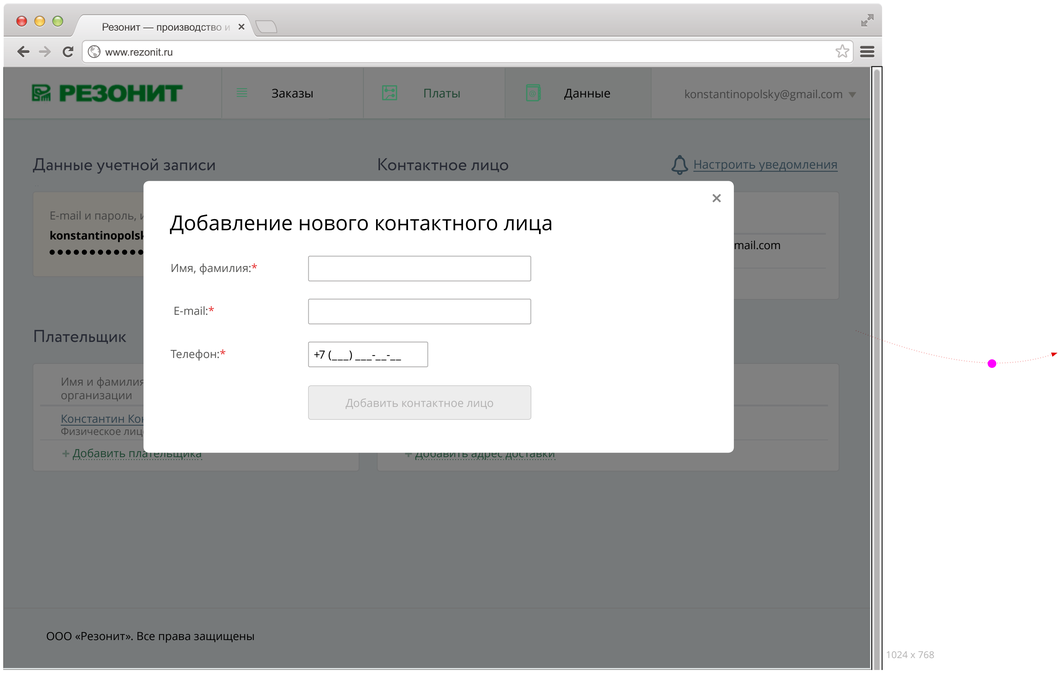
### Состояние страницы сразу после регистрации




1 После первого заказа у пользователя будет примерно такой набор данных

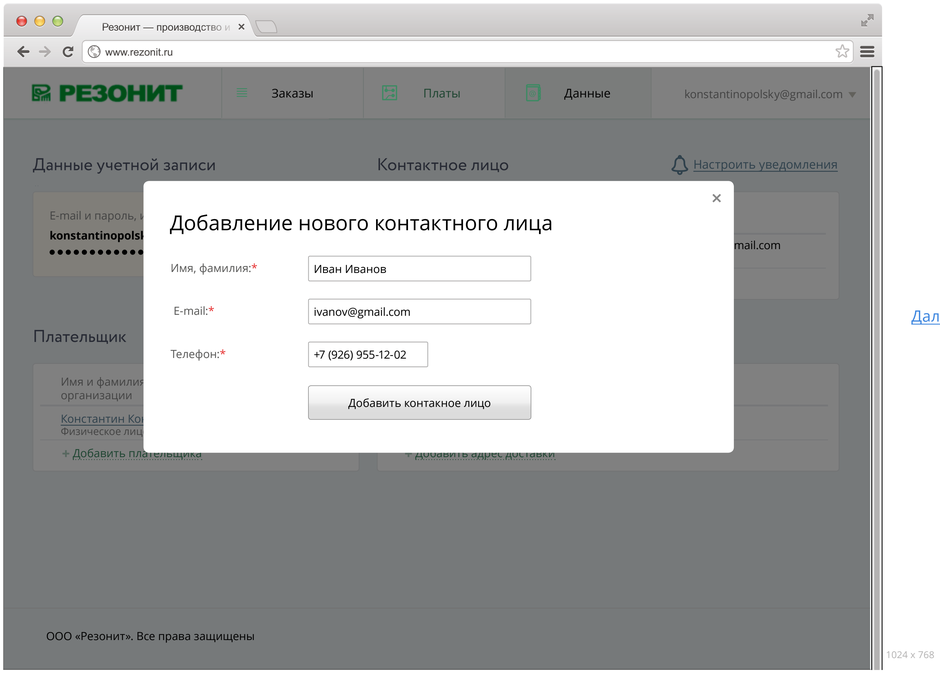
Данные клиента

# Добавление контактного лица



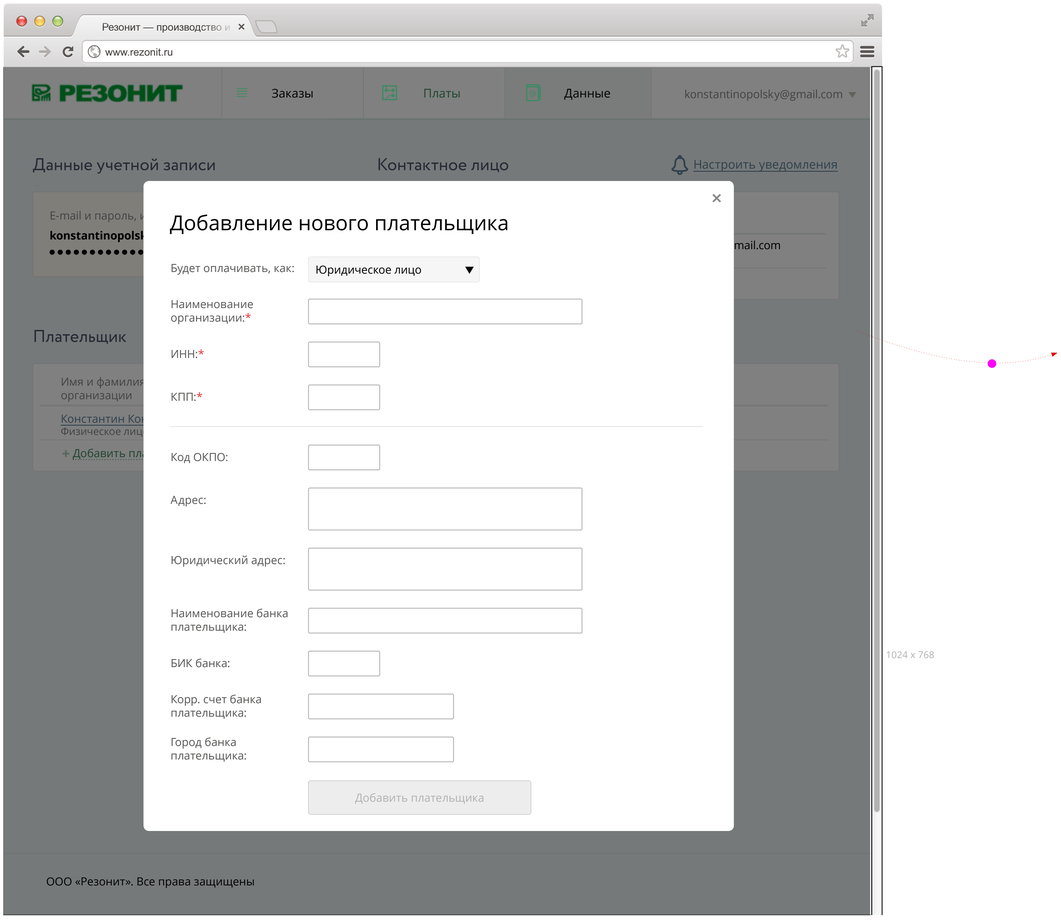
Данные клиента

# Добавление контактного лица



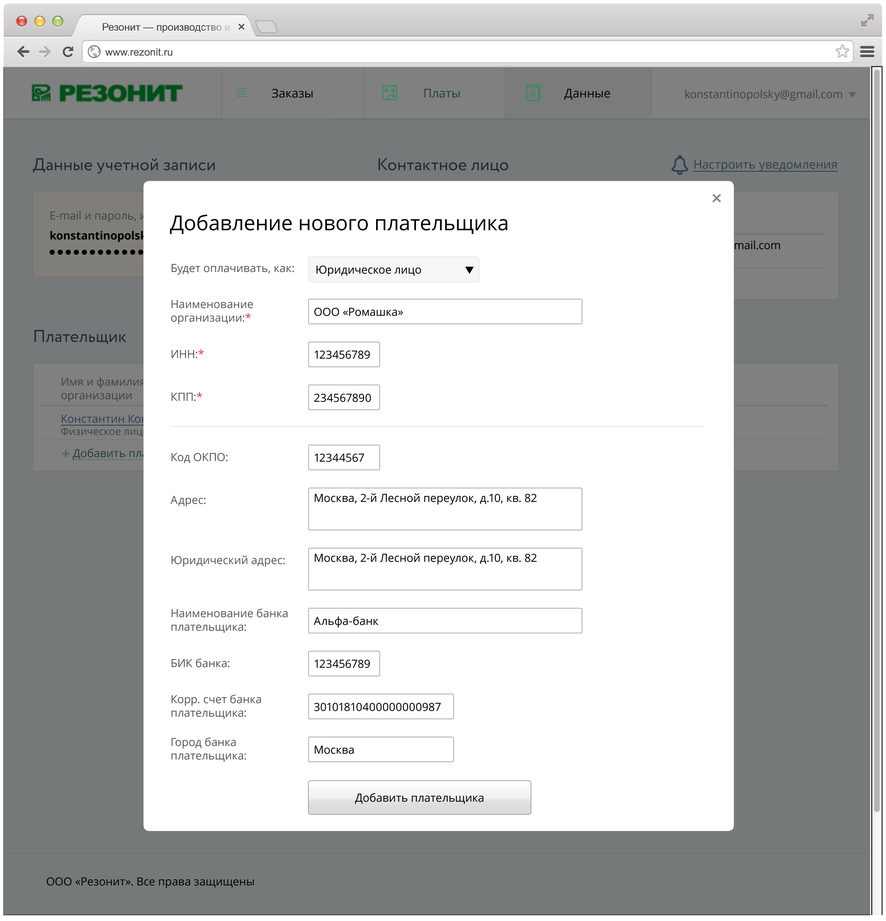

Далее: добавление плательщика

## Данные клиента
# Добавление плательщика



Данные клиента

# Добавление плательщика

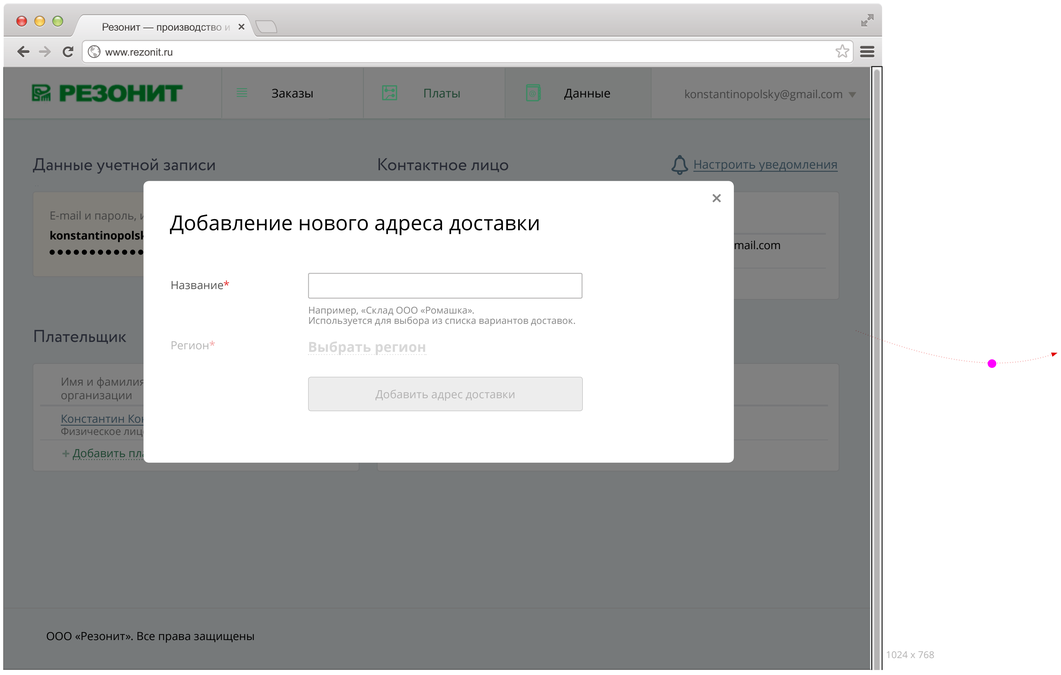



Необходимость создания плательщика — физлица необходимо обсудить.

Далее: добавление доставки

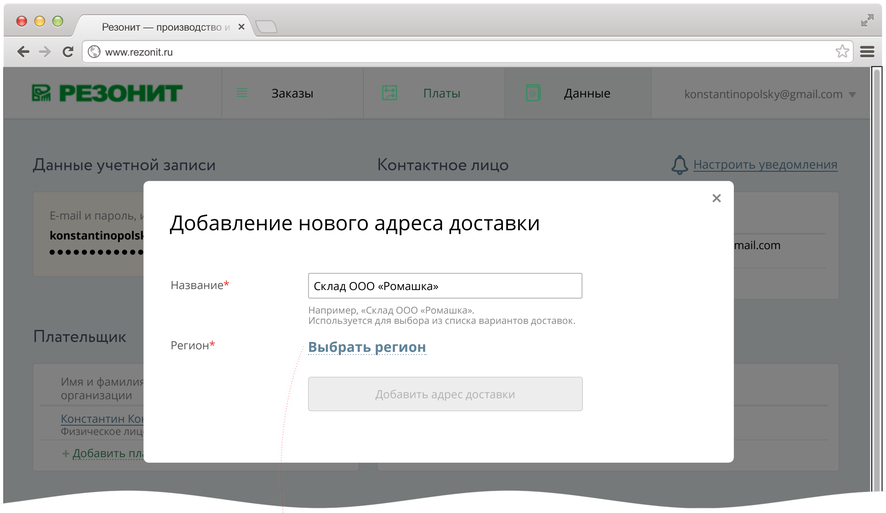
1024 x 768

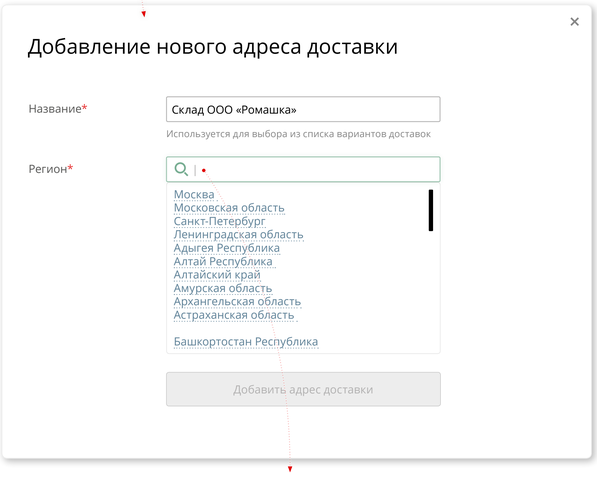
## Данные клиента
# Добавление адреса доставки



Данные клиента

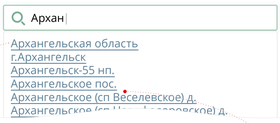
# Добавление адреса доставки

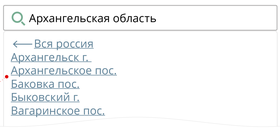


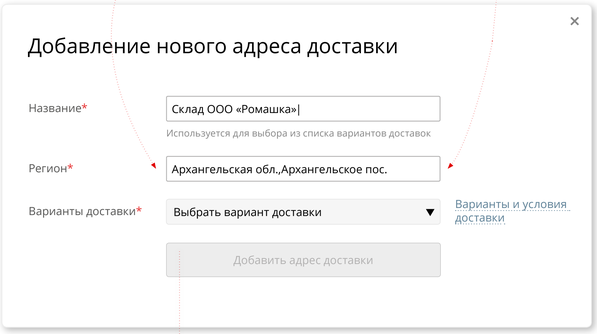

1 Открывается список регионов, в котором можно либо выбрать регион самому, либо найти в поиске.

2 При выборе региона, у которого есть подрегионы (например, области), раскрываются нас. пункты, относящиеся к региону



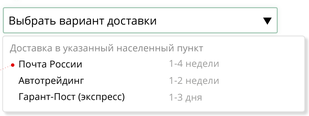




2 При выборе конкретного населенного пункта, он сразу подставляется в поле «регион».



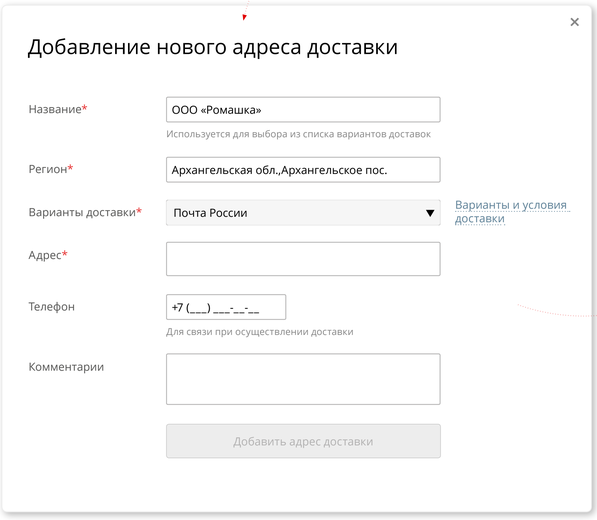

3 Прежде, чем выбрать вариант, клиент сможет посмотреть информацию о вариантах и условия доставки, которая откроется во всплывающем окне.

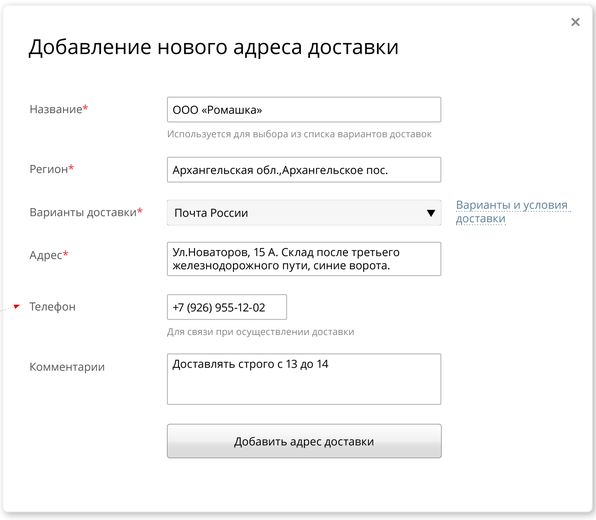
? Содержимое окна необходимо обсудить.




4 Доступны только службы доставки, которые способны доставить в данный населенный пункт.

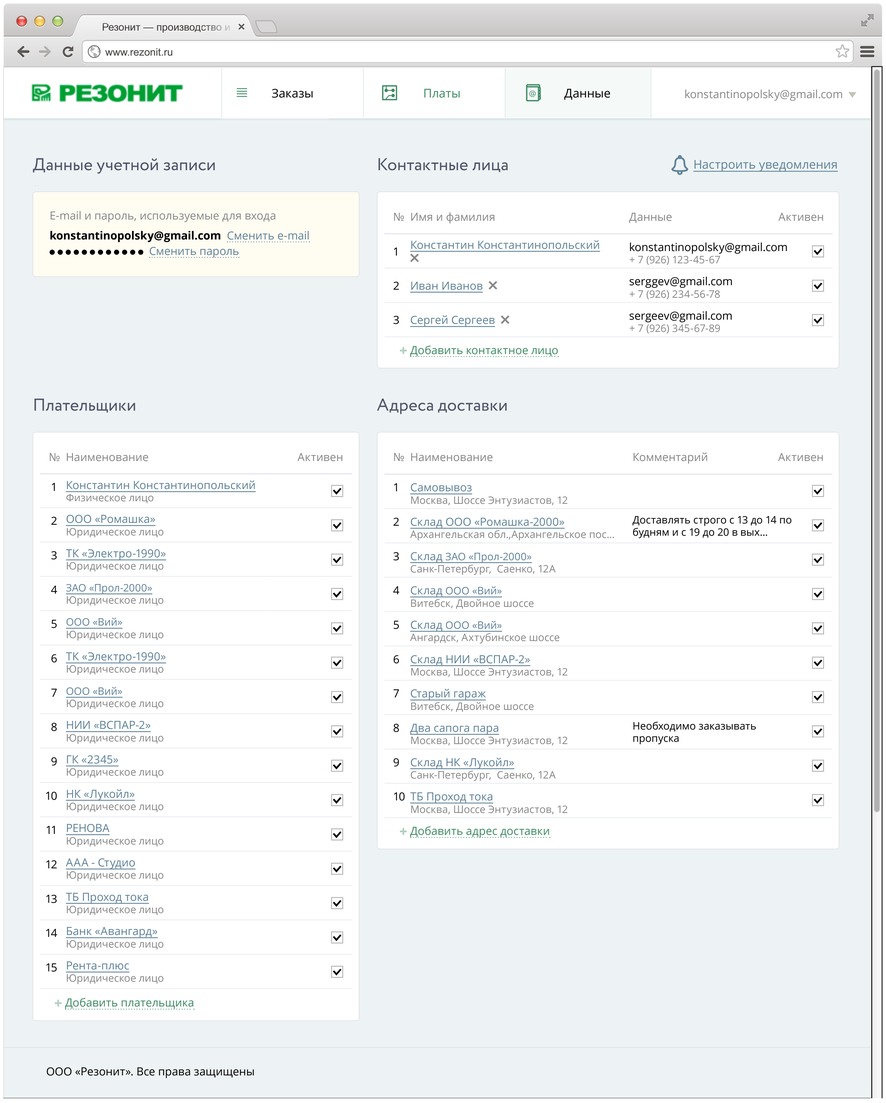
Далее: страница данных клиента после добавления данных



Данные клиента

# Состояние страницы после добавления дополнительных данных



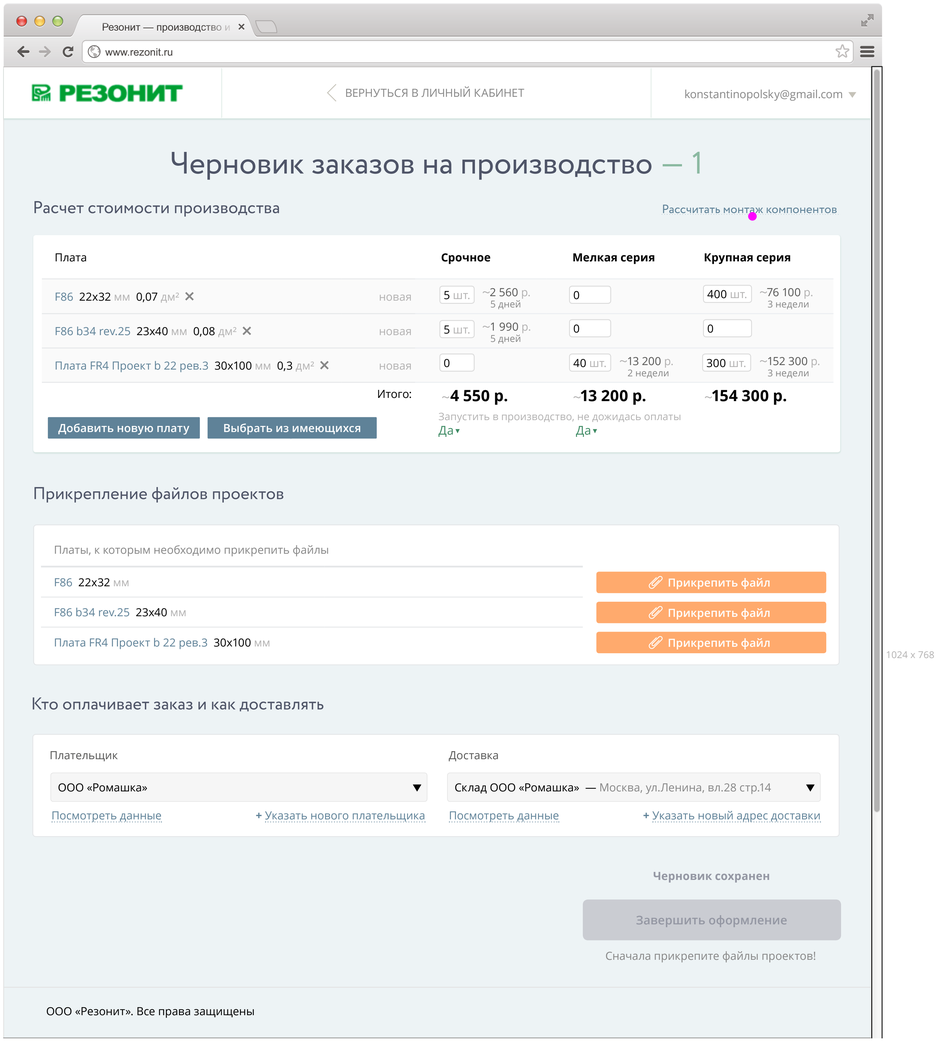

Далее: Заказ на монтаж, дозаказ монтажа после заказа на производство

1024 x 768

# Заказ на производство и монтаж

Черновик заказов на производство + монтаж

Пользователь рассчитал стоимость производства и хочет рассчитать стоимость монтажа.



Черновик заказов на производство + монтаж

# Появилась таблица для расчета стоимости монтажа

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

## Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

### Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

| Плата | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 5 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |

### Прикрепление файлов проектов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

### Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик: ООО «Ромашка»

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка: Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

1 Раскрывающийся список при нажатии на название платы предлагает следующие варианты:

F86 22x32 мм

- Дублировать
- Переименовать

Дублирование копирует строчку с платой, чтобы можно было ввести параметры монтажа, а при переименовании на месте названия появляется поле ввода:

Плата

F86| 22x32 мм

F86 22x32 мм

F86 b34 rev.25 23x40 мм

Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм

Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм

После переименования пункты в списке меняются на:

F86 22x32 мм

- Дублировать
- Переименовать
- Отменить переименование

2 Изменение: больше нет возможности добавить в заказ на производство + монтаж новую плату.

## Черновик заказов на производство + монтаж
## Пользователь вводит параметры монтажа

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

# Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

### Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

Плата

F86 22x32 мм — новая — 5 шт. — Свернуть

| Точек пайки на одной плате | | Кол-во плат | | Всего точек | | Цена точки | | | Подготовка | Трафарет | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SMT - **TOP** | 0 | | = | 0 | X | 0 р. | = | **0** р. | + 0 р. | + 0 р. | = | **0** р. |
| SMT - **BOT** | 0 | x 5 шт. | = | 0 | X | 0 р. | = | **0** р. | + 0 р. | + 0 р. | = | **0** р. |
| DIP | 0 | | = | 0 | X | 0 р. | = | **0** р. | + 0 р. | | = | **0** р. |
| Доп. услуги: | ☐ Разделение ☐ Отмывка | | | | | | | | | Всего, тираж: | = | 0 р. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |

### Прикрепление файлов проектов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

### Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик

ООО «Ромашка» ▼

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка

Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 ▼

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

Черновик заказов на производство + монтаж

Параметры монтажа введены, пользователь выбирает доп.параметры

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

# Черновик заказов на производство и монтаж — 1

## Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

## Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

Плата

F86 22x32 мм — новая — 5 шт. — Свернуть

| Точек пайки на одной плате | Кол-во плат | Всего точек | Цена точки | | Подготовка | Трафарет | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SMT - **TOP** ручной | 200 | = 1 000 | X 2 р. | = **2 000** р. | + 1500 р. | + 2 680 р. 3x3 см | = **6 180** р. |
| SMT - **BOT** ручной | 100 x 5 шт. | = 500 | X 2 р. | = **1 000** р. | + 1500 р. | + 1 680 р. 3x3 см | = **4 180** р. |
| DIP | 300 | = 1 500 | X 2,5 р. | = **3 750** р. | + 1500 р. | | = **5 250** р. |
| Доп. услуги: | ☐ Разделение ☐ Отмывка | | | | | Всего, тираж: | = **15 610 р.** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |

1024 x 768

## Прикрепление файлов проектов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

## Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

## Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик

ООО «Ромашка»

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка

Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

Черновик заказов на производство + монтаж

## Доп. параметры выбраны, пользователь хочет рассчитать монтаж другой партии этой же платы

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

# Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

### Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

Плата

F86 22x32 мм — новая — 5 шт. — Свернуть

| Точек пайки на одной плате | | Кол-во плат | Всего точек | Цена точки | | Подготовка | Трафарет | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SMT - **TOP** ручной | 200 | = | 1 000 | X 2 р. | = **2 000** р. | + 1500 р. | + 2 680 р. 3x3 см | = **6 180** р. |
| SMT - **BOT** ручной | 100 | x 5 шт. = | 500 | X 2 р. | = **1 000** р. | + 1500 р. | + 1 680 р. 3x3 см | = **4 180** р. |
| DIP | 300 | = | 1 500 | X 2,5 р. | = **3 750** р. | + 1500 р. | | = **5 250** р. |

Доп. услуги:
- ☑ Разделение 10 р. x 5 шт. = 50 р.
- ☑ Отмывка 1 р. x 5 шт. = 10 р.

Доп.услуги: = 210 р.

Всего, тираж: = **15 610 р.**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |

### Прикрепление файлов проектов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

### Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик: ООО «Ромашка» ▼
Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка: Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 ▼
Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

## Черновик заказов на производство + монтаж
## Параметры монтажа заполнены данными из предыдущего тиража

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

# Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~**4 550 р.** | ~**13 200 р.** | ~**154 300 р.** |
| Добавить новую плату / Выбрать из имеющихся | | Запустить в производство, не дожидаясь оплаты: Да | Да | |

### Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

**Плата**

F86 22x32 мм — новая — 5 шт. — Свернуть

| Точек пайки на одной плате | Кол-во плат | Всего точек | Цена точки | Подготовка | Трафарет |
|---|---|---|---|---|---|
| SMT - **TOP** ручной | 200 | = 1 000 | X 2 р. = **2 000** р. | + 1500 р. | + 2 680 р. 3x3 см = **6 180** р. |
| SMT - **BOT** ручной | 100 x 5 шт. | = 500 | X 2 р. = **1 000** р. | + 1500 р. | + 1 680 р. 3x3 см = **4 180** р. |
| DIP | 300 | = 1 500 | X 2,5 р. = **3 750** р. | + 1500 р. | = **5 250** р. |
| Доп. услуги: | ☑ Разделение | 10 р. x 5 шт. | = 50 р. | | Доп.услуги: = 210 р. |
| | ☑ Отмывка | 1 р. x 5 шт. | = 10 р. | | Всего, тираж: = **15 610 р.** |

F86 22x32 мм — новая — 400 шт. — Свернуть

| Точек пайки на одной плате | Кол-во плат | Всего точек | Цена точки | Подготовка | Трафарет |
|---|---|---|---|---|---|
| SMT - **TOP** авто | 200 | = 80 000 | X 0,35 р. = **28 000** р. | + 9 000 р. | + 0 р. 3x3 см = **37 000** р. |
| SMT - **BOT** авто | 100 x 400 шт. | = 50 000 | X 0,9 р. = **45 000** р. | + 9 000 р. | + 0 р. 3x3 см = **54 000** р. |
| DIP | 300 | = 120 000 | X 0,9 р. = **108 000** р. | + 1 500 р. | = **109 500** р. |
| Доп. услуги: | ☑ Разделение | 10 р. x 400 шт. | = 4000 р. | | Доп.услуги: = 4 400 р. |
| | ☑ Отмывка | 1 р. x 400 шт. | = 400 р. | | Всего, тираж: = **204 900 р.** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Рассчитать | Цена не рассчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Рассчитать | Цена не рассчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Рассчитать | Цена не рассчитана |

### Прикрепление файлов проектов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

### Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

| Плательщик | Доставка |
|---|---|
| ООО «Ромашка» | Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 |
| Посмотреть данные / + Указать нового плательщика | Посмотреть данные / + Указать новый адрес доставки |

Черновик сохранен

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

1 По умолчанию дубликат платы автоматически заполняется теми же параметрами, что у такой же платы ранее, а при необходимости их можно поменять.

Черновик заказов на производство + монтаж

Пользователь изменил параметры

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

# Черновик заказов на производство и монтаж — 1

## Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

## Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

Плата

F86 22x32 мм — новая — 5 шт. — Свернуть

| Точек пайки на одной плате | | Кол-во плат | Всего точек | Цена точки | | Подготовка | Трафарет | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SMT - **TOP** ручной | 200 | | = 1 000 | X 2 р. | = **2 000** р. | + 1500 р. | + 2 680 р. 3x3 см | = **6 180** р. |
| SMT - **BOT** ручной | 100 | x 5 шт. | = 500 | X 2 р. | = **1 000** р. | + 1500 р. | + 1 680 р. 3x3 см | = **4 180** р. |
| DIP | 300 | | = 1 500 | X 2,5 р. | = **3 750** р. | + 1500 р. | | = **5 250** р. |
| Доп. услуги: | ☑ Разделение | | 10 р. x 5 шт. | = 50 р. | | | Доп.услуги: | = 210 р. |
| | ☑ Отмывка | | 1 р. x 5 шт. | = 10 р. | | | Всего, тираж: | = **15 610 р.** |

F86 22x32 мм — новая — 400 шт. — Свернуть

| Точек пайки на одной плате | | Кол-во плат | Всего точек | Цена точки | | Подготовка | Трафарет | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SMT - **TOP** авто | 200 | | = 80 000 | X 0,35 р. | = **28 000** р. | + 9 000 р. | + 0 р. 3x3 см | = **37 000** р. |
| SMT - **BOT** авто | 0 | x 400 шт. | = 0 | X 0 р. | = **0** р. | + 0 р. | + 0 р. | = **0** р. |
| DIP | 300 | | = 120 000 | X 0,9 р. | = **108 000** р. | + 1 500 р. | | = **109 500** р. |
| Доп. услуги: | ☑ Разделение | | 10 р. x 400 шт. | = 4000 р. | | | Доп.услуги: | = 4 400 р. |
| | ☑ Отмывка | | 1 р. x 400 шт. | = 400 р. | | | Всего, тираж: | = **150 900 р.** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Рассчитать | Цена не рассчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Рассчитать | Цена не рассчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Рассчитать | Цена не рассчитана |

## Прикрепление файлов проектов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

## Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

## Кто оплачивает заказ и как доставлять

| Плательщик | Доставка |
|---|---|
| ООО «Ромашка» | Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 |
| Посмотреть данные | Посмотреть данные |
| + Указать нового плательщика | + Указать новый адрес доставки |

Черновик сохранен

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

Черновик заказов на производство + монтаж

Поле ввода параметров свернуто

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

# Черновик заказов на производство и монтаж — 1

## Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~**4 550 р.** | ~**13 200 р.** | ~**154 300 р.** |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

## Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

Плата

F86 22x32 мм — новая — 5 шт. — Свернуть

| Точек пайки на одной плате | | Кол-во плат | Всего точек | Цена точки | | Подготовка | Трафарет | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SMT - **TOP** ручной | 200 | = | 1 000 | X 2 р. | = **2 000** р. | + 1500 р. | + 2 680 р. 3x3 см | = **6 180** р. |
| SMT - **BOT** ручной | 100 | x 5 шт. = | 500 | X 2 р. | = **1 000** р. | + 1500 р. | + 1 680 р. 3x3 см | = **4 180** р. |
| DIP | 300 | = | 1 500 | X 2,5 р. | = **3 750** р. | + 1500 р. | | = **5 250** р. |
| Доп. услуги: | ☑ Разделение | | 10 р. x 5 шт. | = 50 р. | | | Доп.услуги: | = 210 р. |
| | ☑ Отмывка | | 1 р. x 5 шт. | = 10 р. | | | Всего, тираж: | = **15 610 р.** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Пересчитать | **150 900 р.** |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |

## Прикрепление файлов проектов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

## Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

## Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик

ООО «Ромашка»

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка

Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Коммерческое предложение

Получить PDF-файл с параметрами заказа для сохранения или печати

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

Черновик заказов на производство + монтаж

Оба поля ввода параметров свернуты

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

konstantinopolsky@gmail.com

# Черновик заказов на производство и монтаж — 1

## Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

## Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

| Плата | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать | 15 610 р. |
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Пересчитать | 150 900 р. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Рассчитать | Цена не расчитана |

1024 x 768

## Прикрепление файлов проектов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

## Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

## Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик

ООО «Ромашка»

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка

Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Коммерческое предложение

Получить PDF-файл с параметрами заказа для сохранения или печати

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

Черновик заказов на производство + монтаж

# Пользователь вводит параметры монтажа следующей платы

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

## Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

### Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

Плата

| | | | |
|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать **15 610 р.** |
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Пересчитать **150 900 р.** |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Свернуть |

| Точек пайки на одной плате | Кол-во плат | Всего точек | Цена точки | Подготовка | Трафарет | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SMT - **TOP** 0 | | = 0 | X 0 р. = **0** р. | + 0 р. | + 0 р. | = **0** р. |
| SMT - **BOT** 0 | x 5 шт. | = 0 | X 0 р. = **0** р. | + 0 р. | + 0 р. | = **0** р. |
| DIP 0 | | = 0 | X 0 р. = **0** р. | + 0 р. | | = **0** р. |
| Доп. услуги: ☐ Разделение ☐ Отмывка | | | | | Всего, тираж: | = **0** р. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Рассчитать Цена не расчитана |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Рассчитать Цена не расчитана |

### Прикрепление файлов проектов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

### Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

Платы, к которым необходимо прикрепить файлы

| | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик

ООО «Ромашка» ▼

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка

Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 ▼

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Коммерческое предложение
Получить PDF-файл с параметрами заказа для сохранения или печати

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

Дальше: пользователь указывает параметры монтажа для всех плат

Черновик заказов на производство + монтаж

## Все параметры монтажа указаны, пользователь прикладывает файлы

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

konstantinopolsky@gmail.com

# Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

### Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

| Плата | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать | 15 610 р. |
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Пересчитать | 150 900 р. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать | 14 720 р. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Пересчитать | 32 700 р. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Пересчитать | 180 500 р. |

1024 x 768

### Прикрепление файлов проектов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | Прикрепить файл проекта |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить файл проекта |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | Прикрепить файл проекта |

### Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик

ООО «Ромашка»

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка

Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Коммерческое предложение
Получить PDF-файл с параметрами заказа для сохранения или печати

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

Дальше: пользователь прикрепляет
все файлы проекта

Черновик заказов на производство + монтаж

# Пользователь прикрепляет файлы спецификации и монтажной схемы

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

konstantinopolsky@gmail.com

## Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

### Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

| Плата | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать | 15 610 р. |
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Пересчитать | 150 900 р. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать | 14 720 р. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Пересчитать | 32 700 р. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Пересчитать | 180 500 р. |

1024 x 768

### Прикрепление файлов проектов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | F86.3.ZIP.zip – 4,2 мб ✕ |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | F86b34.zip – 3,1 мб ✕ |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | FR4_b22_rev.3.zip – 2,2 мб ✕ |

### Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Прикрепить монт. схему и специф. |

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик

ООО «Ромашка»

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка

Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Коммерческое предложение

Получить PDF-файл с параметрами заказа для сохранения или печати

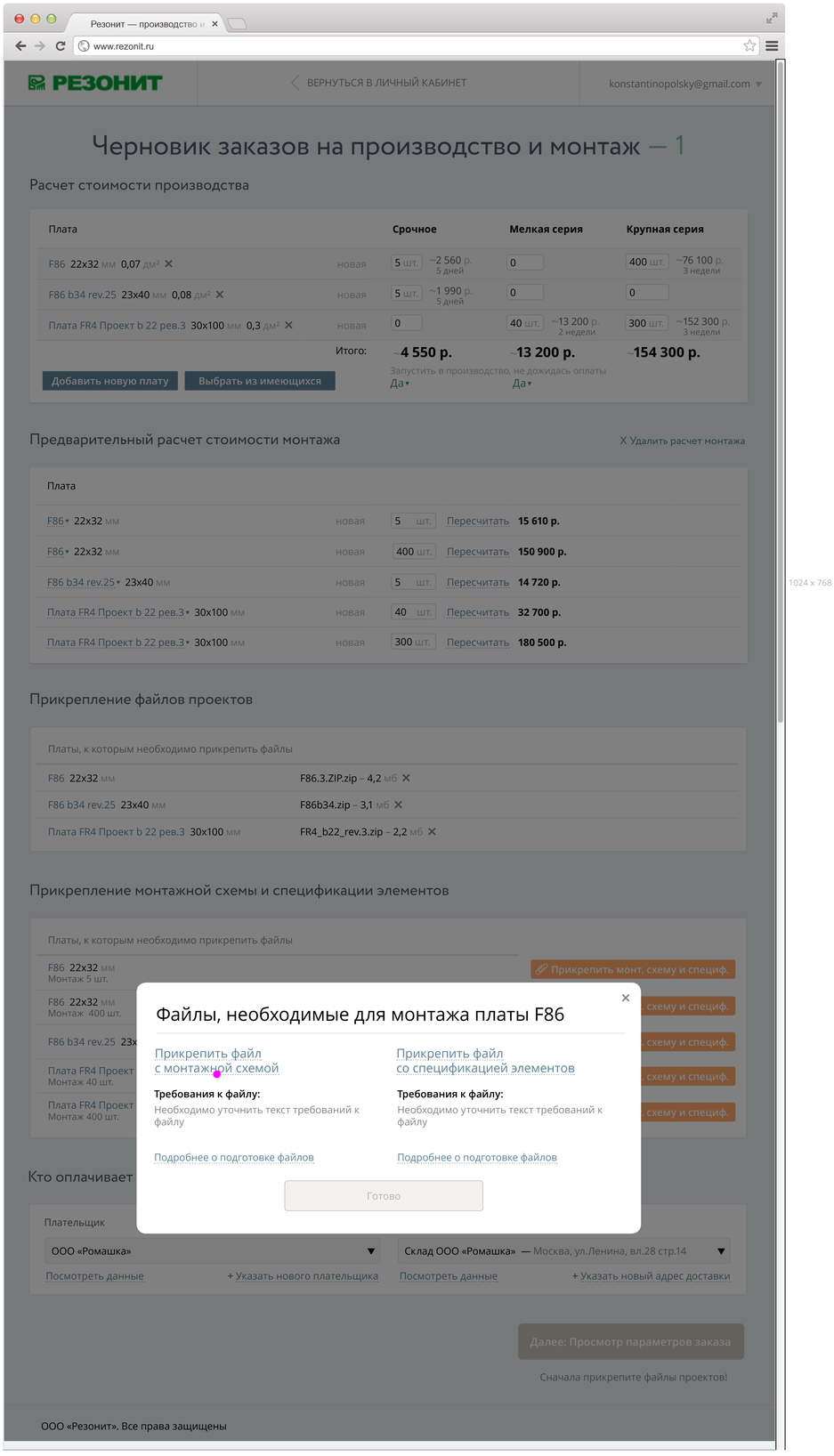
Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

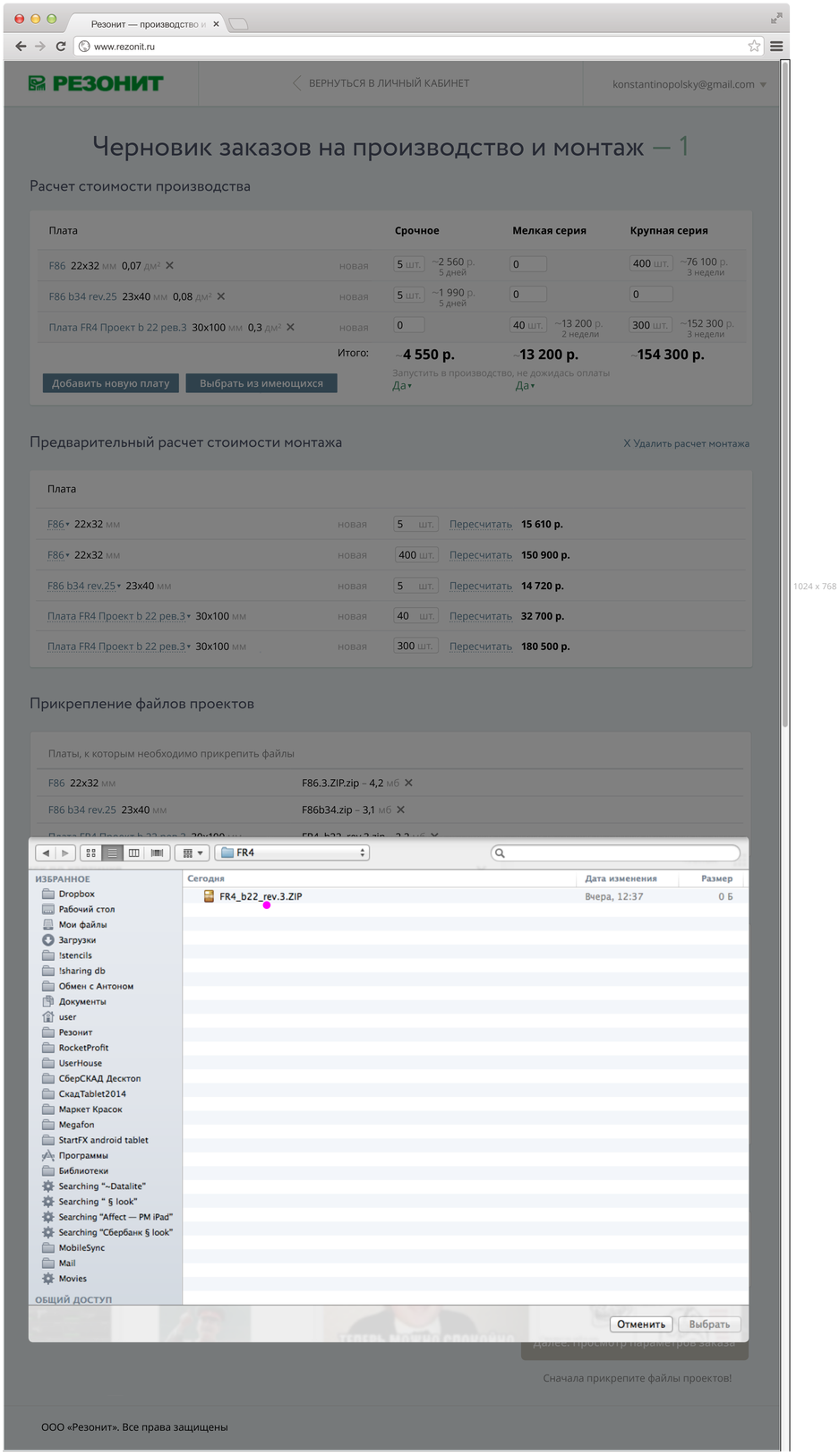
Черновик заказов на производство + монтаж

Открылось окно прикрепления

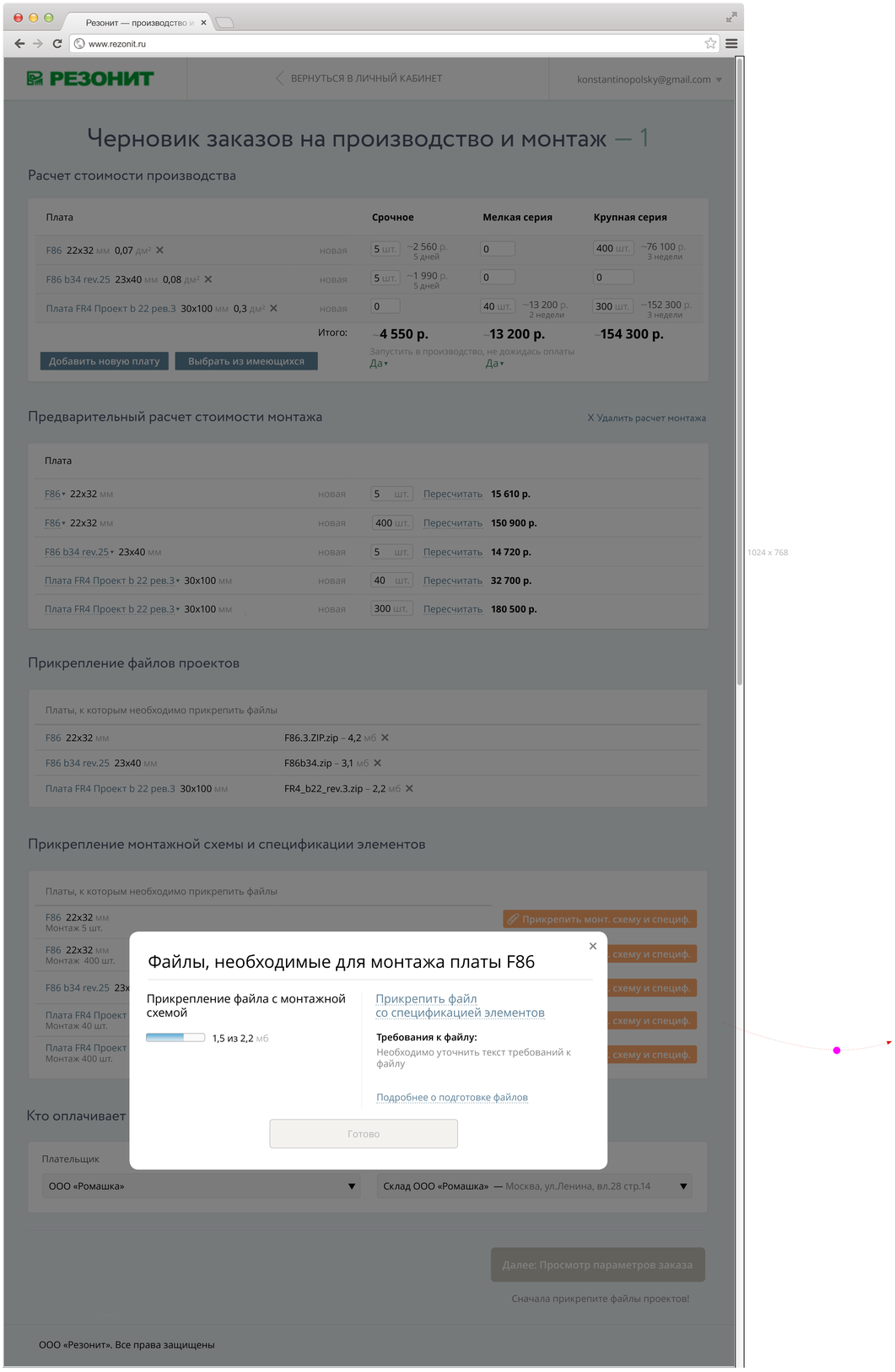


Черновик заказов на производство + монтаж

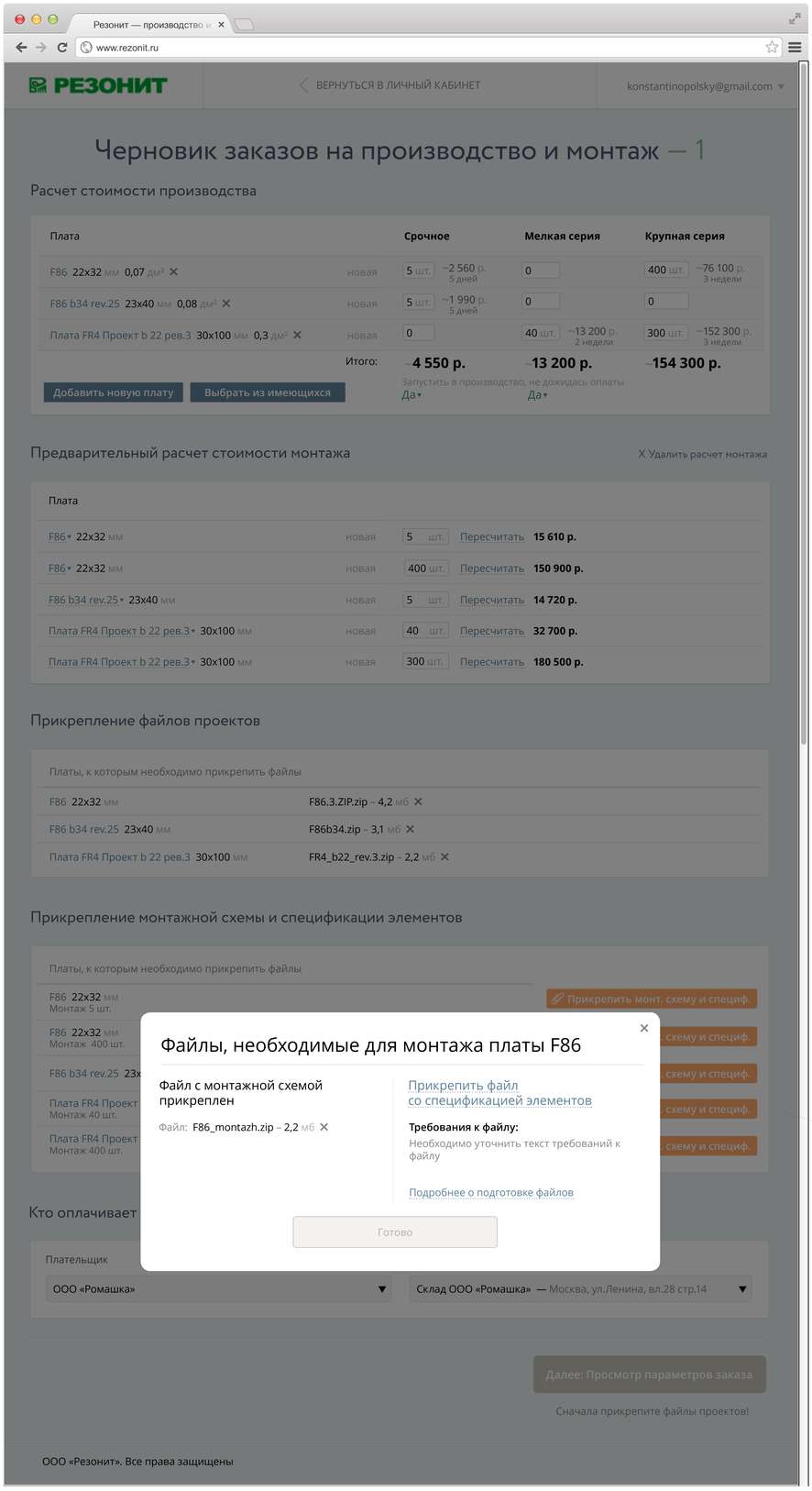
Пользователь выбирает файл



Черновик заказов на производство + монтаж
Файл прикрепляется

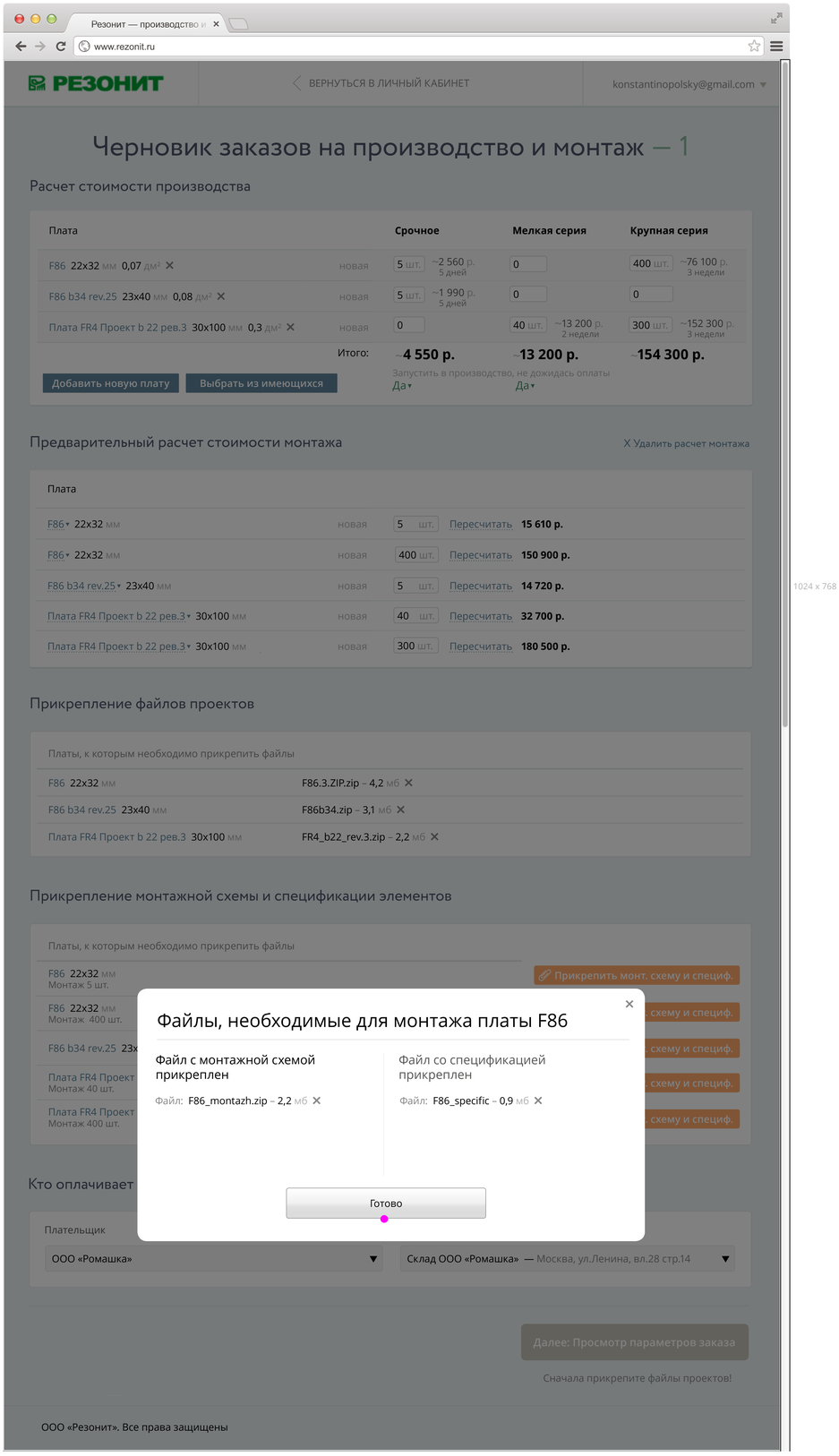


Черновик заказов на производство + монтаж
Файл прикреплен



Черновик заказов на производство + монтаж

Оба файла прикреплены



Черновик заказов на производство + монтаж

# Прикрепление отражено в таблице файлов

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

## Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты | | |
| | | Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

### Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

| Плата | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать | 15 610 р. |
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Пересчитать | 150 900 р. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать | 14 720 р. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Пересчитать | 32 700 р. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Пересчитать | 180 500 р. |

1024 x 768

### Прикрепление файлов проектов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | F86.3.ZIP.zip – 4,2 мб ✕ |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | F86b34.zip – 3,1 мб ✕ |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | FR4_b22_rev.3.zip – 2,2 мб ✕ |

### Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | | |
|---|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Схема: F86_montazh.zip – 2,2 мб ✕<br>Спецификация: F86_specific – 0,9 мб ✕ | |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | | Прикрепить монт. схему и специф. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | | Прикрепить монт. схему и специф. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | | Прикрепить монт. схему и специф. |

*Далее: пользователь прикрепил все файлы*

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

| Плательщик | Доставка |
|---|---|
| ООО «Ромашка» | Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 |
| Посмотреть данные + Указать нового плательщика | Посмотреть данные + Указать новый адрес доставки |

Черновик сохранен

Коммерческое предложение
Получить PDF-файл с параметрами заказа для сохранения или печати

Далее: просмотр параметров заказа

Сначала прикрепите файлы проектов!

ООО «Резонит». Все права защищены

Черновик заказов на производство + монтаж

# Все файлы прикреплены

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

konstantinopolsky@gmail.com

## Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Расчет стоимости производства

| Плата | | Срочное | Мелкая серия | Крупная серия |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм 0,07 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~2 560 р. 5 дней | 0 | 400 шт. ~76 100 р. 3 недели |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм 0,08 дм² ✕ | новая | 5 шт. ~1 990 р. 5 дней | 0 | 0 |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм 0,3 дм² ✕ | новая | 0 | 40 шт. ~13 200 р. 2 недели | 300 шт. ~152 300 р. 3 недели |
| | Итого: | ~4 550 р. | ~13 200 р. | ~154 300 р. |
| | | Запустить в производство, не дожидась оплаты Да | Да | |

Добавить новую плату | Выбрать из имеющихся

### Предварительный расчет стоимости монтажа

X Удалить расчет монтажа

| Плата | | | | |
|---|---|---|---|---|
| F86 22x32 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать | 15 610 р. |
| F86 22x32 мм | новая | 400 шт. | Пересчитать | 150 900 р. |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | новая | 5 шт. | Пересчитать | 14 720 р. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 40 шт. | Пересчитать | 32 700 р. |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | новая | 300 шт. | Пересчитать | 180 500 р. |

1024 x 768

### Прикрепление файлов проектов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | |
|---|---|
| F86 22x32 мм | F86.3.ZIP.zip – 4,2 мб ✕ |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | F86b34.zip – 3,1 мб ✕ |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм | FR4_b22_rev.3.zip – 2,2 мб ✕ |

### Прикрепление монтажной схемы и спецификации элементов

| Платы, к которым необходимо прикрепить файлы | | |
|---|---|---|
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 5 шт. | Схема:<br>Спецификация: | F86_montazh.zip – 2,2 мб ✕<br>F86_specific – 0,9 мб ✕ |
| F86 22x32 мм<br>Монтаж 400 шт. | Схема:<br>Спецификация: | F86_montazh.zip – 2,2 мб ✕<br>F86_specific – 0,9 мб ✕ |
| F86 b34 rev.25 23x40 мм | Схема:<br>Спецификация: | F86 b34 rev.25_montazh.zip – 2,2 мб ✕<br>F86 b34 rev.25_specific – 0,9 мб ✕ |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 40 шт. | Схема:<br>Спецификация: | Плата FR4 Проект b 22 рев.3_montazh.zip – 2,2 мб ✕<br>Плата FR4 Проект b 22 рев.3_specific – 0,9 мб ✕ |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 30x100 мм<br>Монтаж 400 шт. | Схема:<br>Спецификация: | Плата FR4 Проект b 22 рев.3_montazh.zip – 2,2 мб ✕<br>Плата FR4 Проект b 22 рев.3_specific – 0,9 мб ✕ |

### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик

ООО «Ромашка» ▼

Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка

Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 ▼

Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Черновик сохранен

Коммерческое предложение
Получить PDF-файл с параметрами заказа для сохранения или печати

Далее: Просмотр параметров заказов

ООО «Резонит». Все права защищены

## Черновик заказов на производство + монтаж

## Пользователь проверяет параметры заказа

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ К ВВОДУ ПАРАМЕТРОВ

konstantinopolsky@gmail.com

# Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Проверьте параметры заказов

Заказы **1234554** и **1234555**: срочное производство + монтаж

☑ Общий счет на пр-во и монтаж

| | | кол-во | срок | цена | общая сумма счета |
|---|---|---|---|---|---|
| F86 | срочное пр-во + | 5 шт. | 5 дней | **2 560 р.** | **34 880 р.** |
| F86 | монтаж | 5 шт. | 30 дней* | **15 610 р.** | |
| F86 b34 rev.25 | срочное пр-во + | 5 шт. | 5 дней | **1 990 р.** | |
| F86 b34 rev.25 | монтаж | 5 шт. | 30 дней* | **14 720 р.** | |

* с момента полного предоставления всех компонентов и корректных файлов, необходимых для монтажа

Заказы **1234556** и **123455**: мелкая серия + монтаж

☑ Общий счет на пр-во и монтаж

| | | кол-во | срок | цена | общая сумма счета |
|---|---|---|---|---|---|
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 | мелкая серия + | 40 шт. | 2 недели | **13 200 р.** | **45 900 р.** |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 | монтаж | 40 шт. | 30 дней* | **32 700 р.** | |

* с момента полного предоставления всех компонентов и корректных файлов, необходимых для монтажа

Заказы **1234556** и **1234557**: крупная серия + монтаж

☑ Общий счет на пр-во и монтаж

| | | кол-во | срок | цена | общая сумма счета |
|---|---|---|---|---|---|
| F86 | крупная серия + | 400 шт. | 5 дней | **76 100 р.** | **559 800 р.** |
| F86 | монтаж | 400 шт. | 30 дней* | **150 900 р.** | |
| F86 b34 rev.25 | крупная серия + | 300 шт. | 5 дней | **152 300 р.** | |
| F86 b34 rev.25 | монтаж | 300 шт. | 30 дней* | **118 500 р.** | |

* с момента полного предоставления всех компонентов и корректных файлов, необходимых для монтажа

← Вернуться к вводу параметров

Завершить оформление

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

Черновик заказов на производство + монтаж

# Пользователь изменил принадлежность счета

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

konstantinopolsky@gmail.com

## Черновик заказов на производство и монтаж — 1

### Проверьте параметры заказов

Заказы **1234554** и **1234555**: срочное производство + монтаж

☐ Общий счет на пр-во и монтаж

| | | кол-во | срок | цена | сумма, пр-во | сумма, монтаж |
|---|---|---|---|---|---|---|
| F86 | срочное пр-во + | 5 шт. | 5 дней | **2 560 р.** | **4 550 р.** | **30 330 р.** |
| F86 | монтаж | 5 шт. | 30 дней* | **15 610 р.** | | |
| F86 b34 rev.25 | срочное пр-во + | 5 шт. | 5 дней | **1 990 р.** | | |
| F86 b34 rev.25 | монтаж | 5 шт. | 30 дней* | **14 720 р.** | | |

* с момента полного предоставления всех компонентов и корректных файлов, необходимых для монтажа

Заказы **1234556** и **123455**: мелкая серия + монтаж

☑ Общий счет на пр-во и монтаж

| | | кол-во | срок | цена | общая сумма счета |
|---|---|---|---|---|---|
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 | мелкая серия + | 40 шт. | 2 недели | **13 200 р.** | **45 900 р.** |
| Плата FR4 Проект b 22 рев.3 | монтаж | 40 шт. | 30 дней* | **32 700 р.** | |

* с момента полного предоставления всех компонентов и корректных файлов, необходимых для монтажа

Заказы **1234556** и **1234557**: крупная серия + монтаж

☑ Общий счет на пр-во и монтаж

| | | кол-во | срок | цена | общая сумма счета |
|---|---|---|---|---|---|
| F86 | крупная серия + | 400 шт. | 5 дней | **76 100 р.** | **559 800 р.** |
| F86 | монтаж | 400 шт. | 30 дней* | **150 900 р.** | |
| F86 b34 rev.25 | крупная серия + | 300 шт. | 5 дней | **152 300 р.** | |
| F86 b34 rev.25 | монтаж | 300 шт. | 30 дней* | **118 500 р.** | |

* с момента полного предоставления всех компонентов и корректных файлов, необходимых для монтажа

← Вернуться к вводу параметров

Завершить оформление

ООО «Резонит». Все права защищены

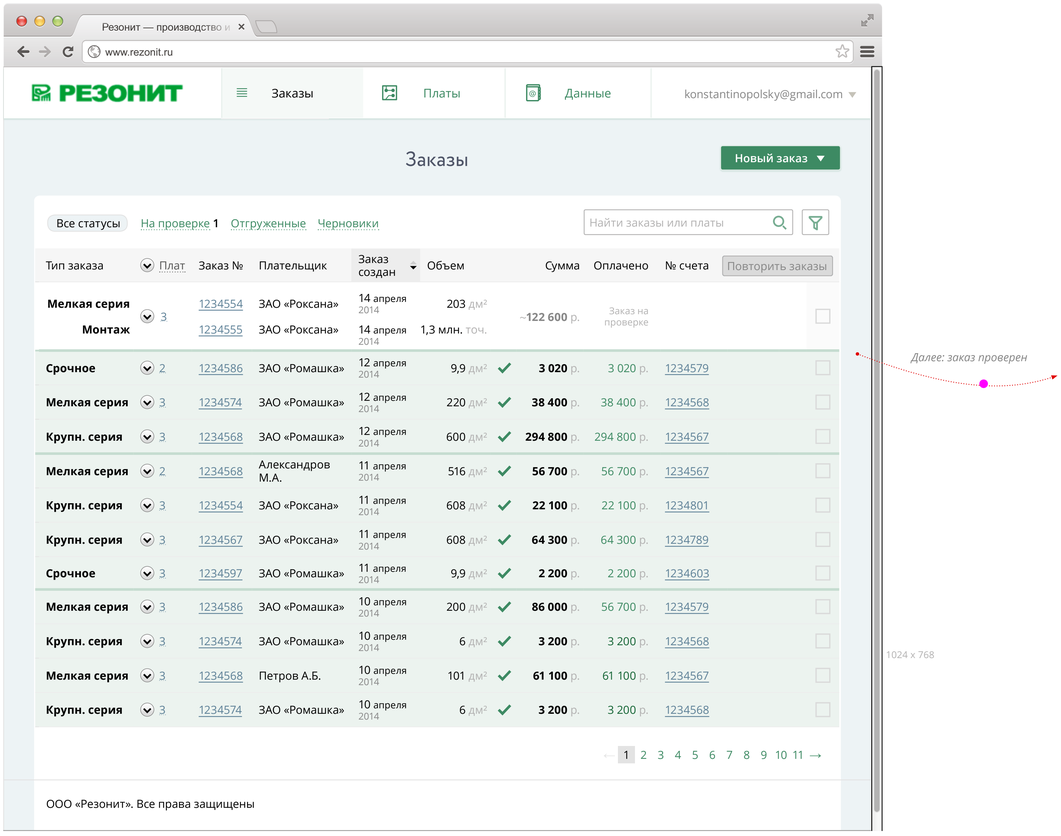
1024 x 768

Далее: Заказ на производство+монтаж в списке заказов

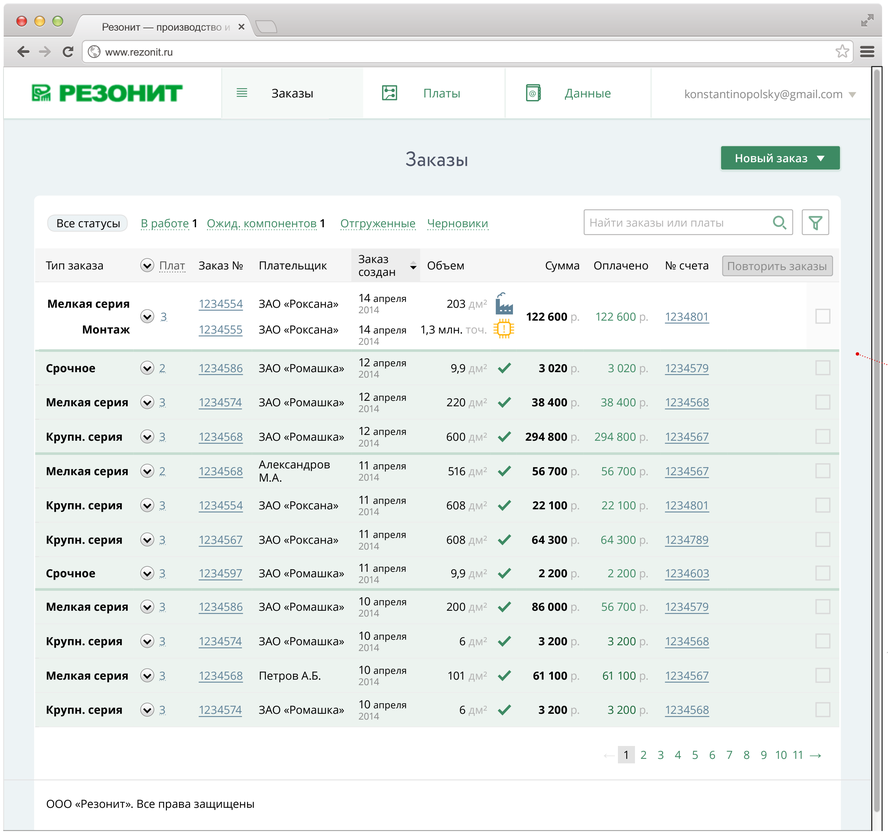
Показан процесс с одним заказом, в отрыве от текущего сценария.

## Список заказов

### Заказ на контрактное производство находится на проверке



## Список заказов
# Началось производство плат

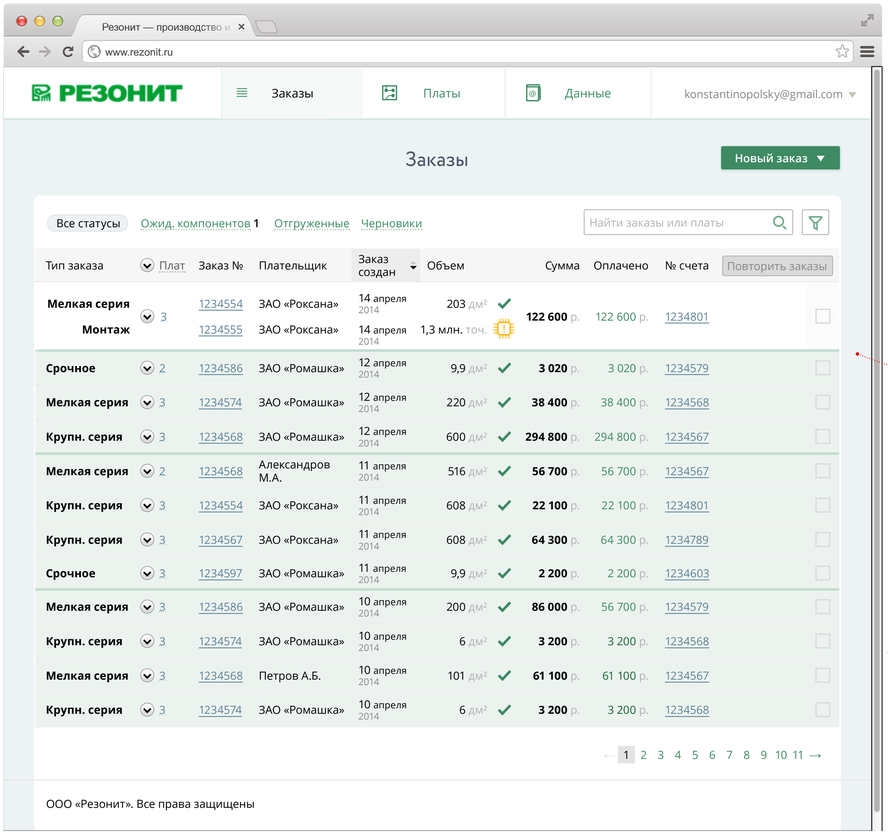



1 Значок сигнализирует, что для начала работ над монтажом необходимо предоставить все компоненты.

*Далее: производство завершено*

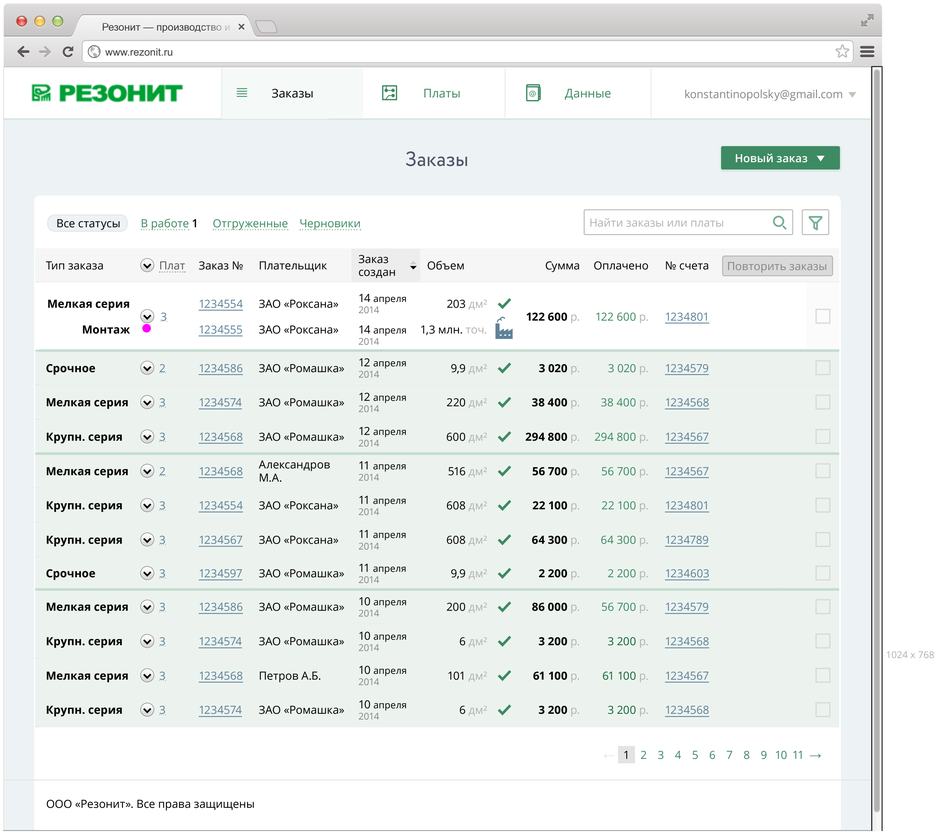
## Список заказов

# Все платы произведены, для начала монтажа необходимо предоставить компоненты

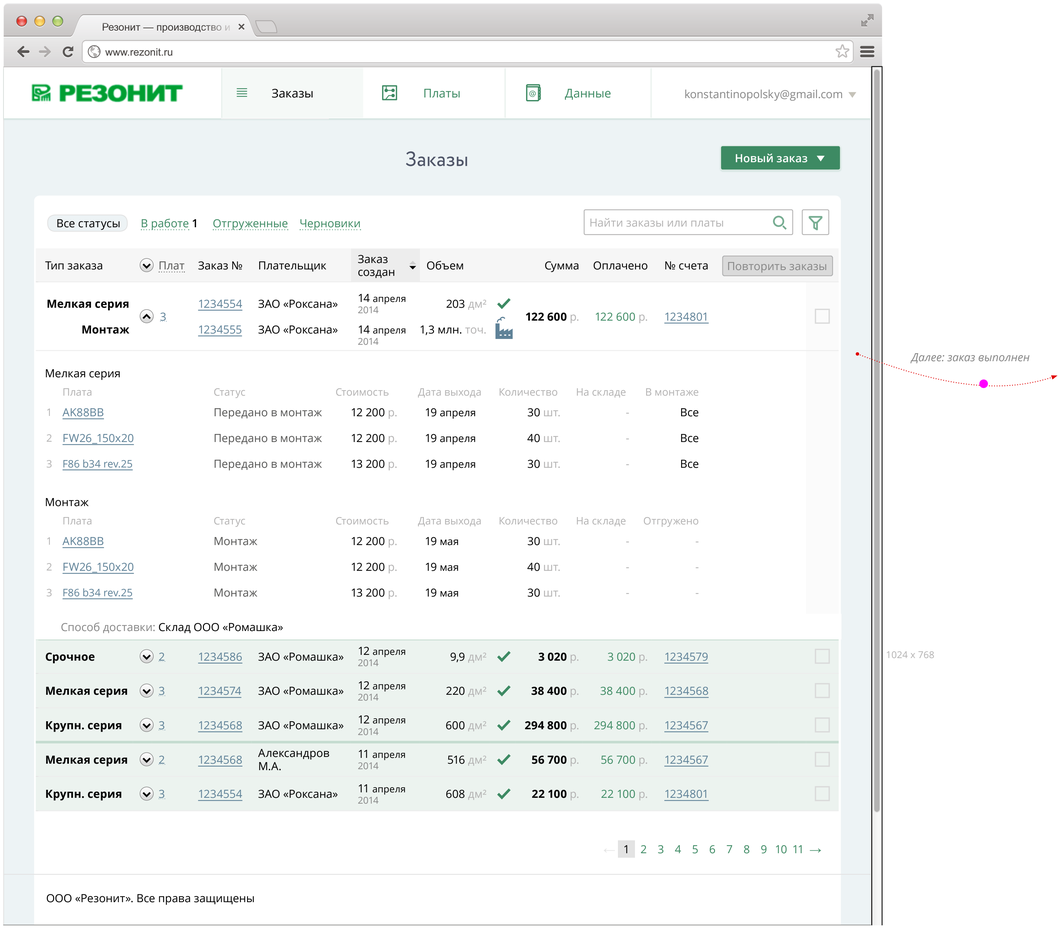


## Список заказов

### Компоненты предоставлены, начался монтаж

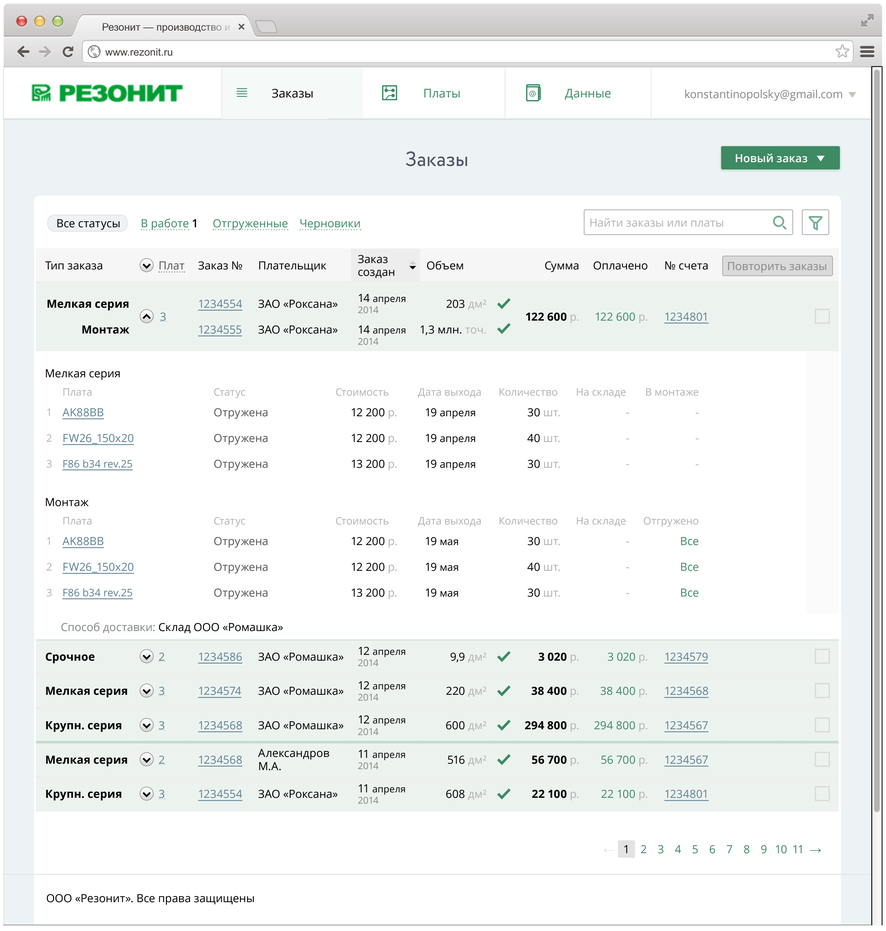


## Список заказов
## Раскрыт список плат



## Список заказов

## Заказ на производство+монтаж выполнен

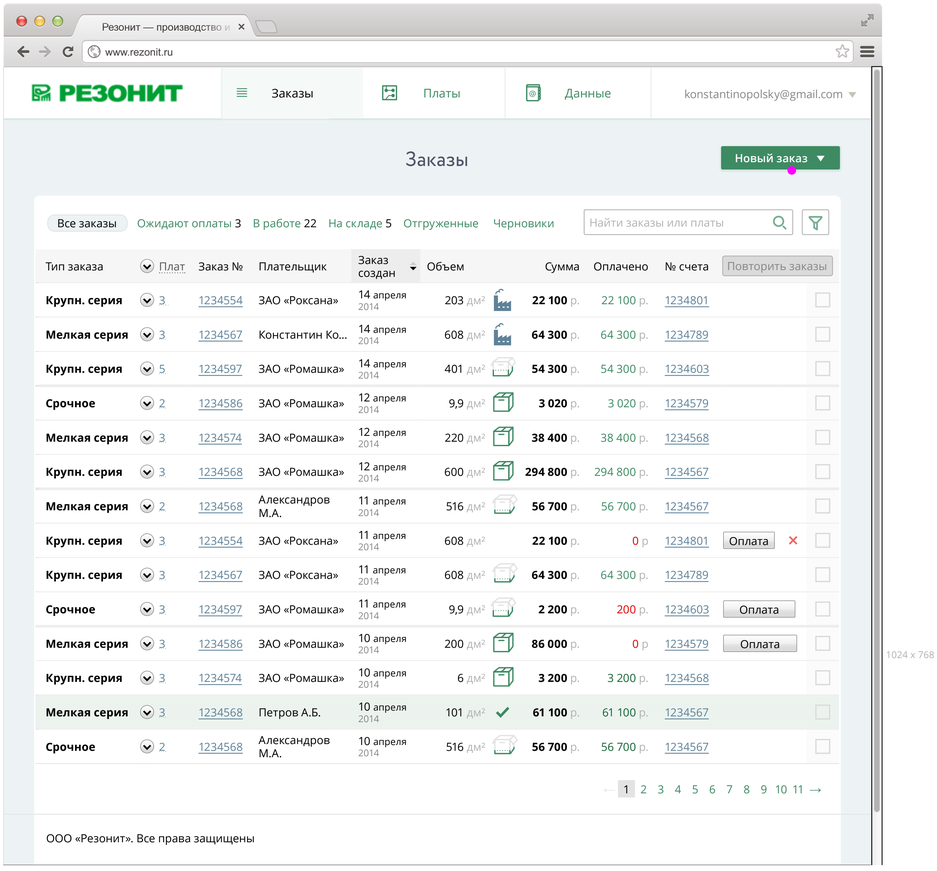



Далее: Заказ на монтаж

1024 x 768

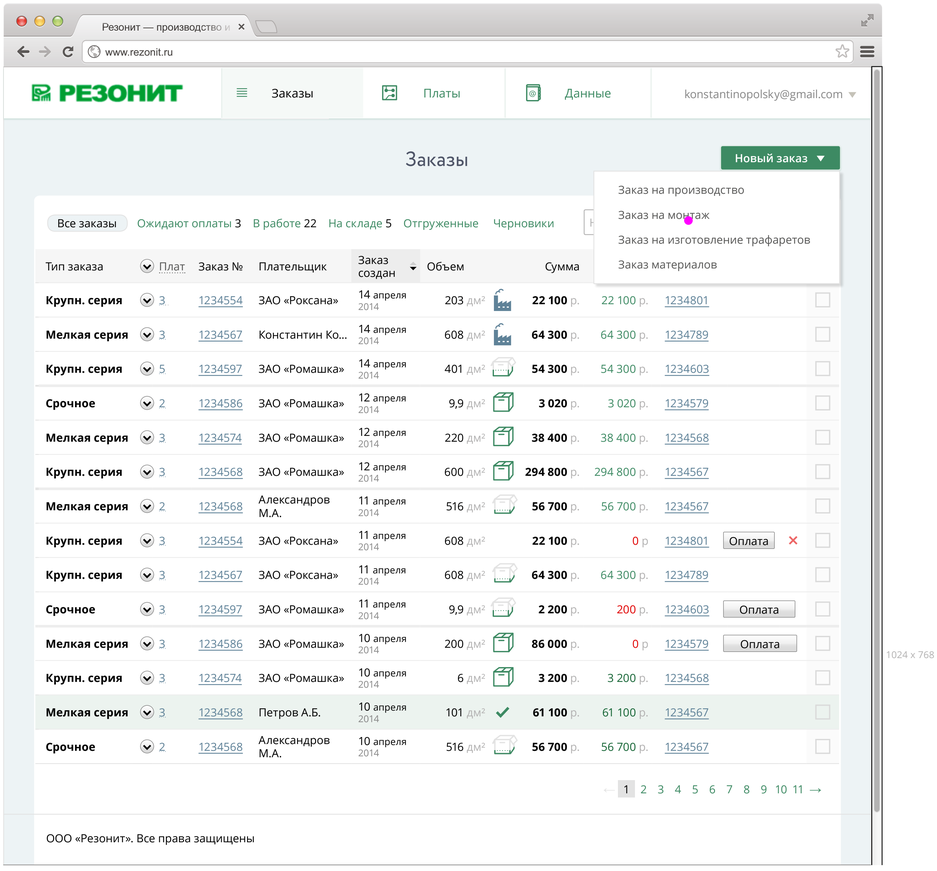
# Заказ на монтаж

## Список заказов



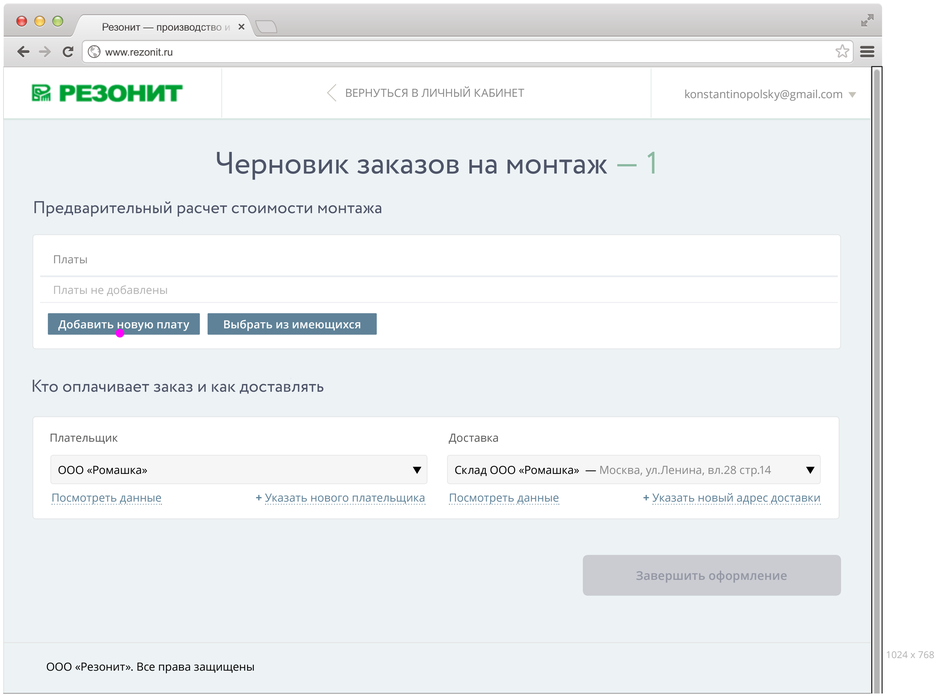
## Список заказов

### Раскрывающийся список создания заказа



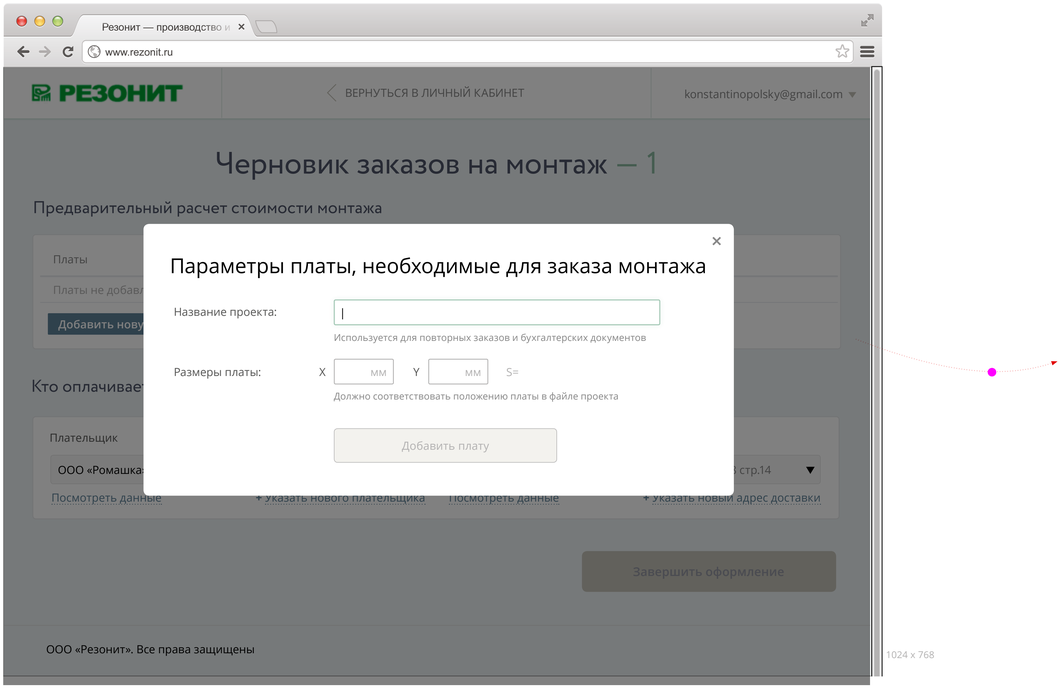
Черновик заказов на монтаж

## Платы не выбраны



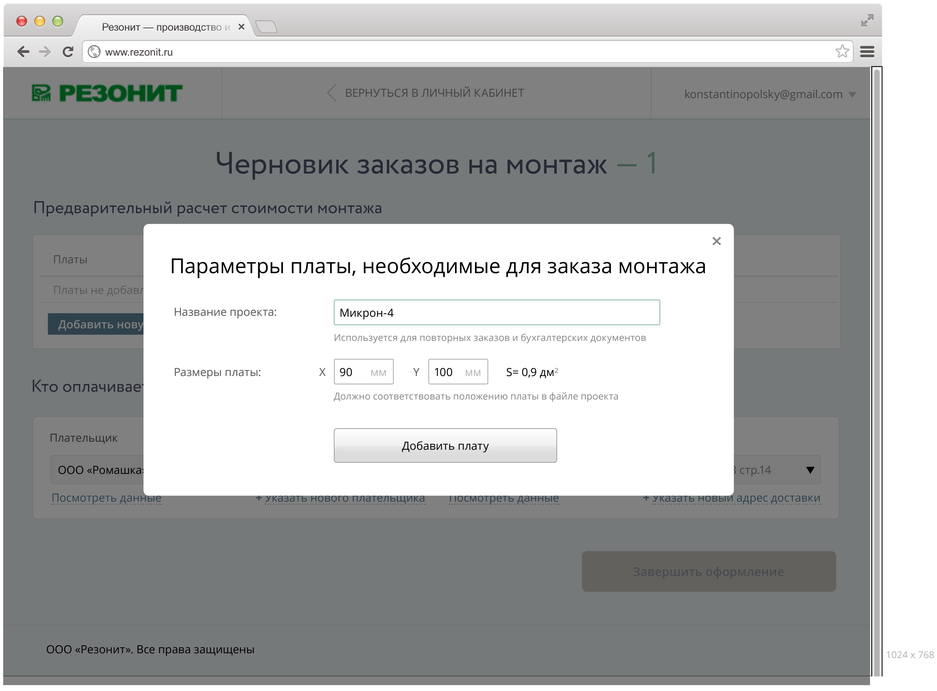
Черновик заказов на монтаж

## Пользователь вводит основные параметры платы



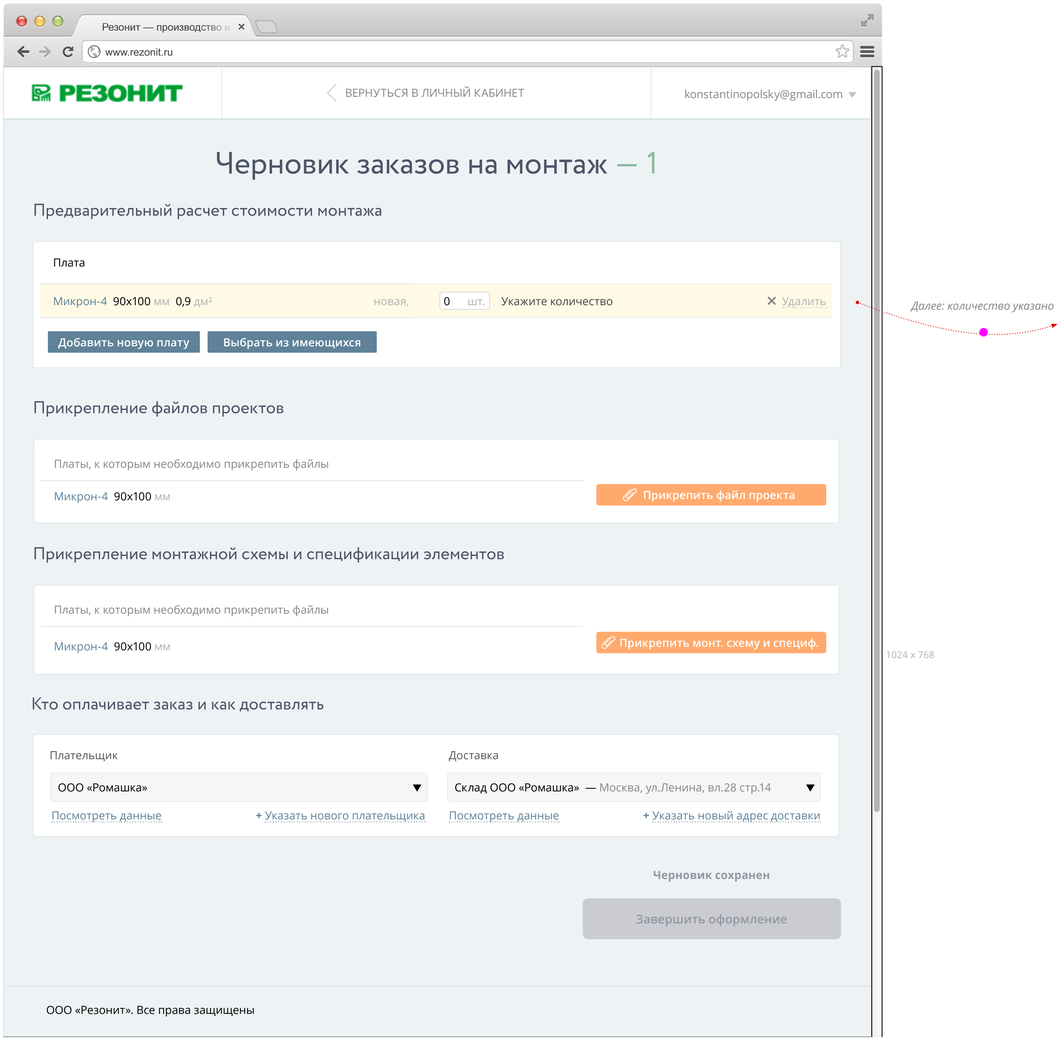
Черновик заказов на монтаж

## Параметры введены

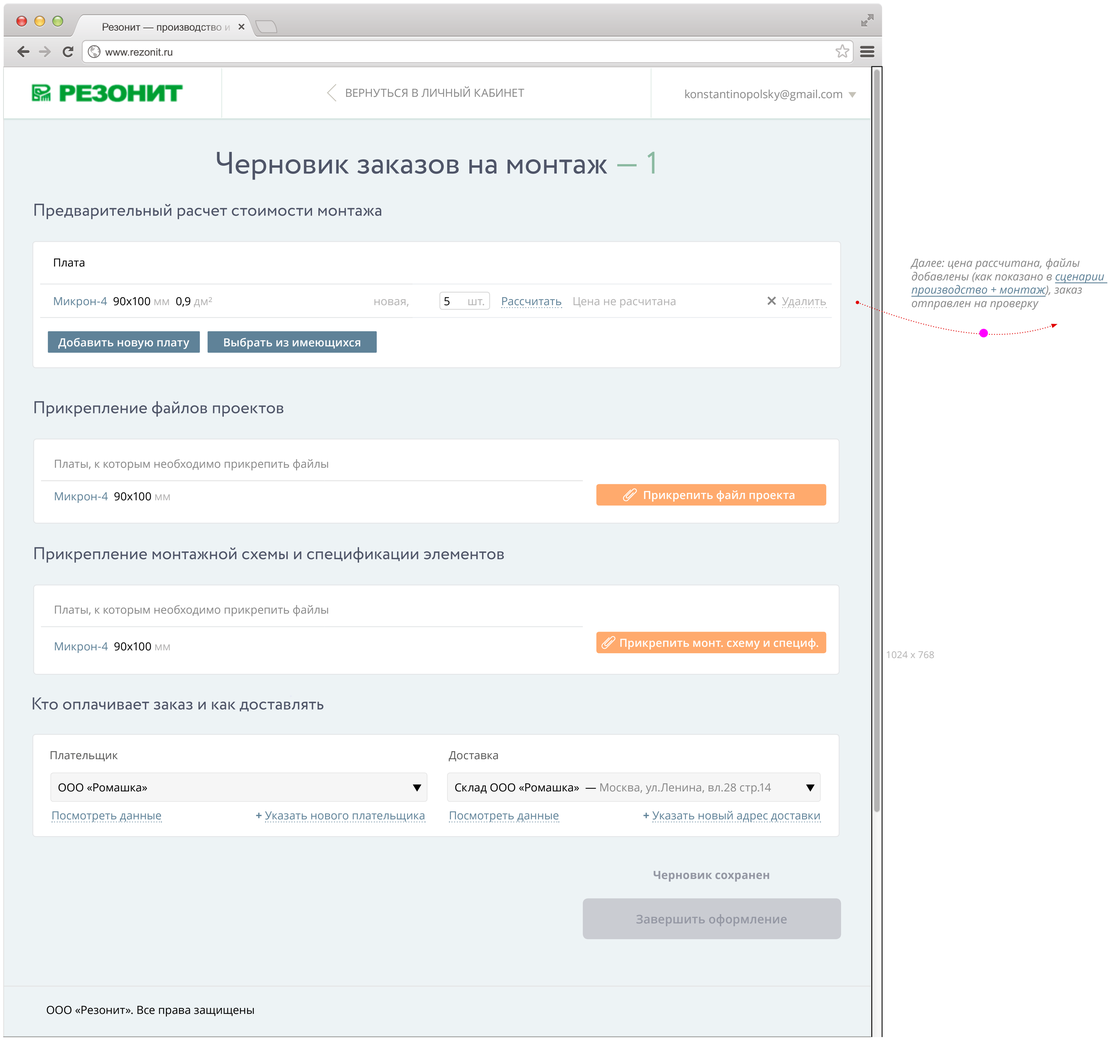


Черновик заказов на монтаж

Пользователь указывает количество



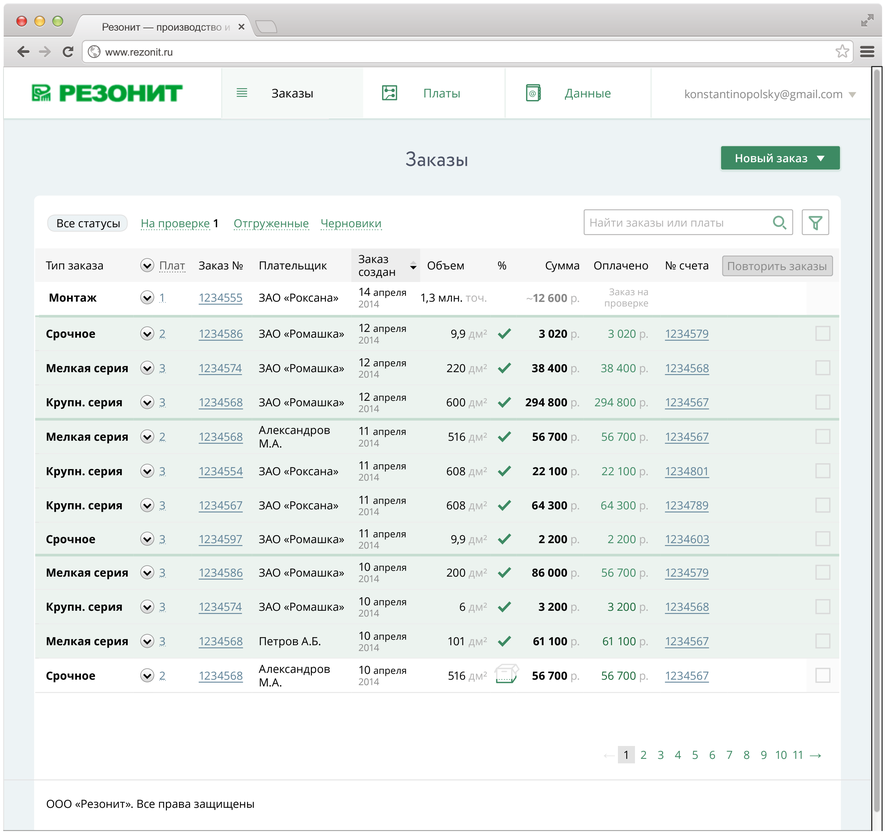
## Черновик заказов на монтаж
Количество указано




*Далее: цена рассчитана, файлы добавлены (как показано в сценарии производство + монтаж), заказ отправлен на проверку*

## Список заказов

## Заказ на монтаж находится на проверке




1024 x 768

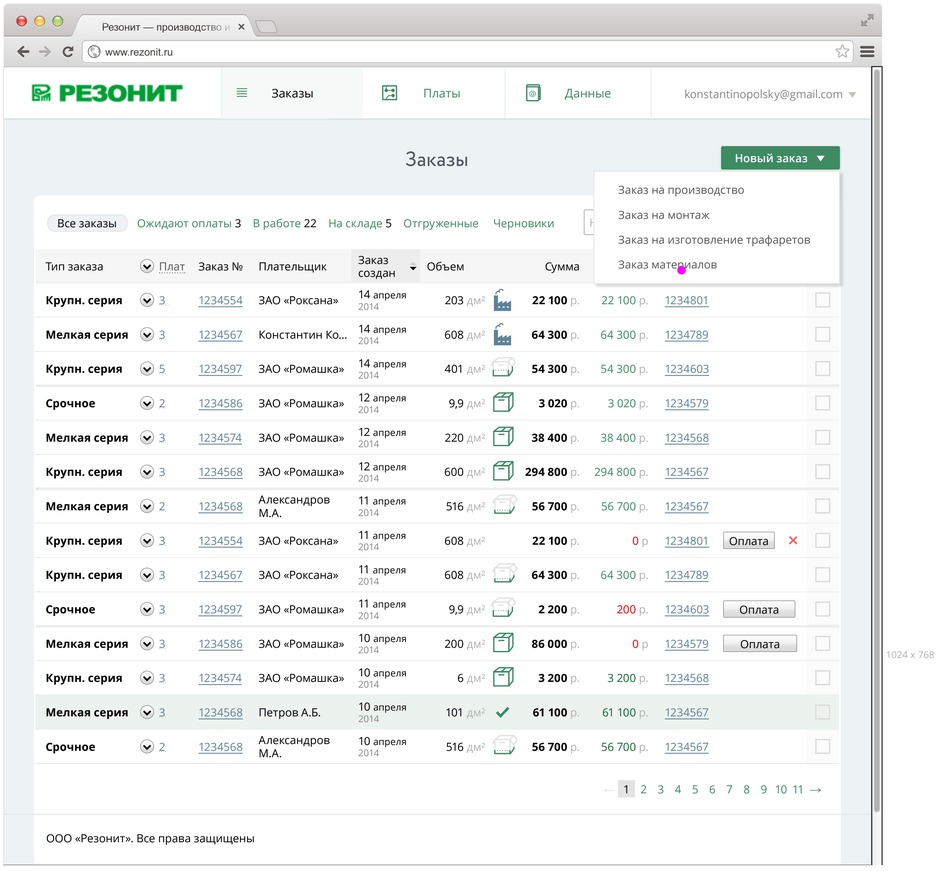
1 Дальнейший прогресс заказа описан в сценарии «производство + монтаж».

Далее: Заказ материалов

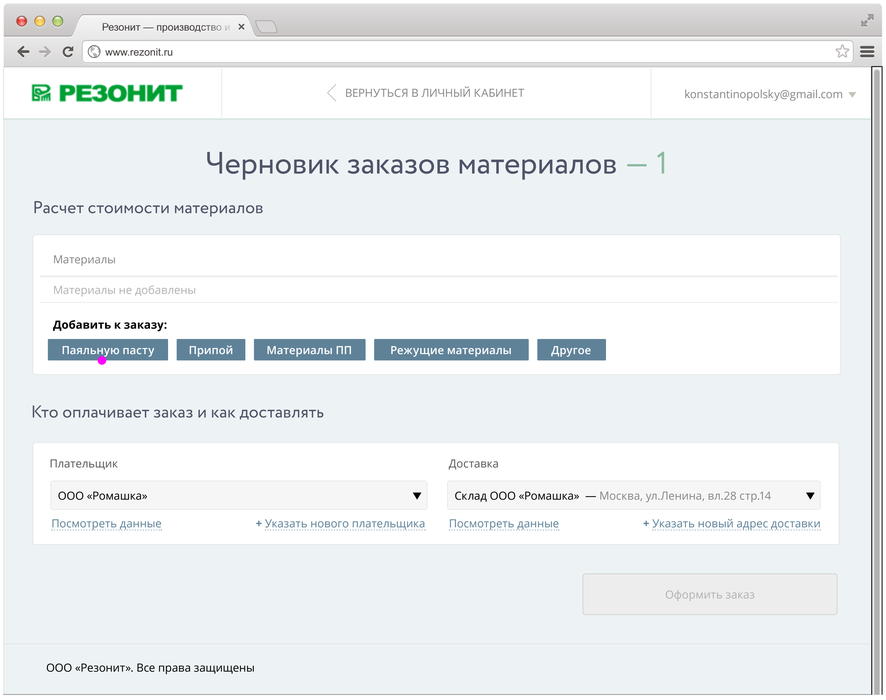
# Заказ материалов

## Список заказов

## Раскрывающийся список выбора типа заказа



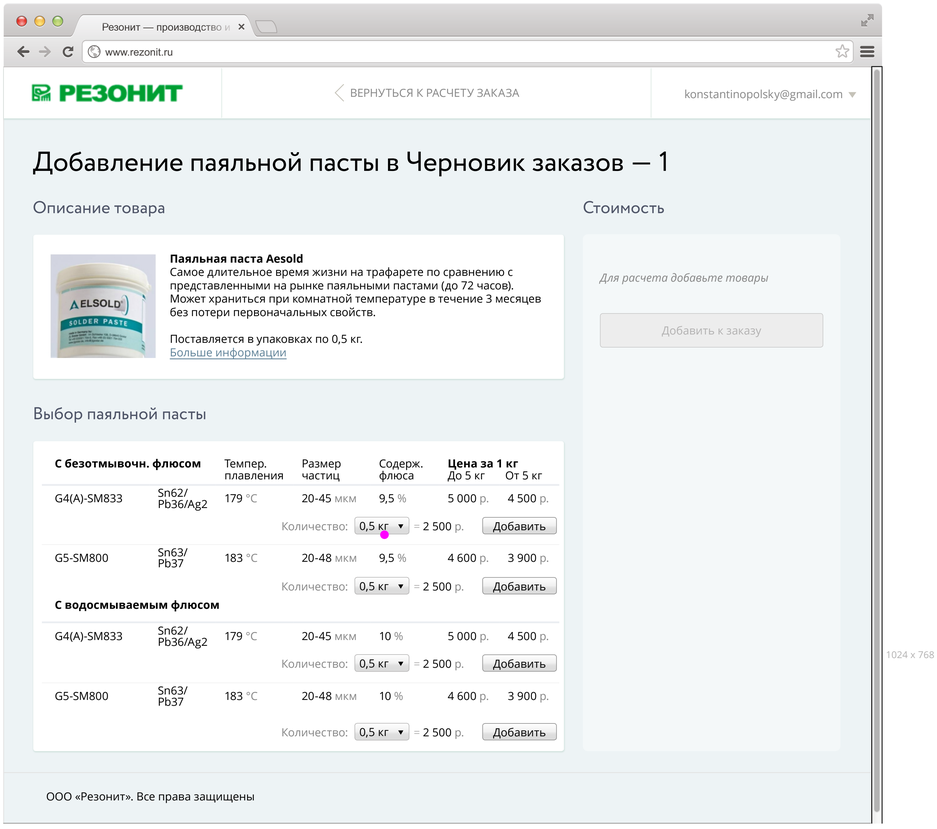
Черновик заказов материалов
Товары не выбраны




1024 x 768

Черновик заказов материалов

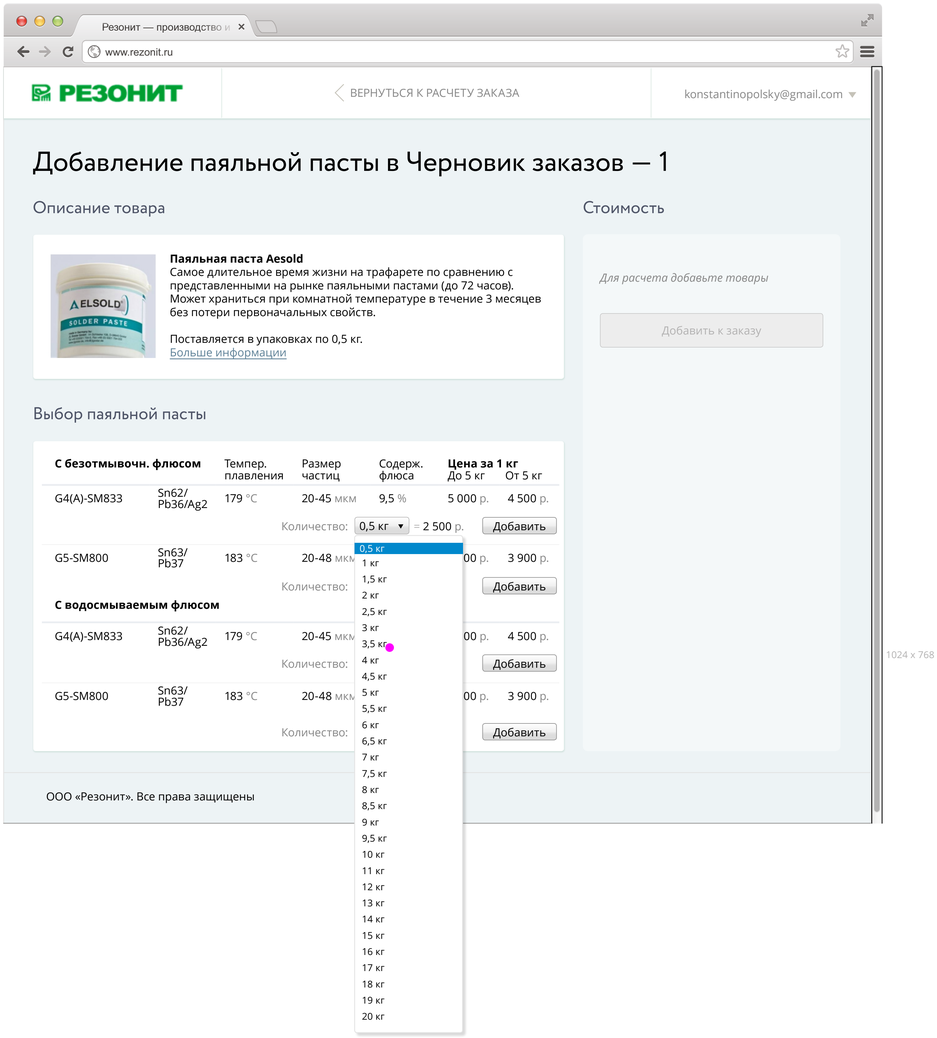
# Добавление паяльной пасты




1024 x 768

Черновик заказов материалов

# Добавление паяльной пасты — выбор количества



Черновик заказов материалов

# Добавление паяльной пасты — количество выбрано

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ К РАСЧЕТУ ЗАКАЗА

konstantinopolsky@gmail.com

## Добавление паяльной пасты в Черновик заказов — 1

### Описание товара

**Паяльная паста Aesold**
Самое длительное время жизни на трафарете по сравнению с представленными на рынке паяльными пастами (до 72 часов). Может храниться при комнатной температуре в течение 3 месяцев без потери первоначальных свойств.

Поставляется в упаковках по 0,5 кг.
Больше информации

### Выбор паяльной пасты

| **С безотмывочн. флюсом** | | Темпер. плавления | Размер частиц | Содерж. флюса | **Цена за 1 кг** До 5 кг | От 5 кг |
|---|---|---|---|---|---|---|
| G4(A)-SM833 | Sn62/ Pb36/Ag2 | 179 °C | 20-45 мкм | 9,5 % | 5 000 р. | 4 500 р. |
| | | | Количество: 3,5 кг | = 17 500 р. | Добавить | |
| G5-SM800 | Sn63/ Pb37 | 183 °C | 20-48 мкм | 9,5 % | 4 600 р. | 3 900 р. |
| | | | Количество: 0,5 кг | = 2 500 р. | Добавить | |
| **С водосмываемым флюсом** | | | | | | |
| G4(A)-SM833 | Sn62/ Pb36/Ag2 | 179 °C | 20-45 мкм | 10 % | 5 000 р. | 4 500 р. |
| | | | Количество: 0,5 кг | = 2 500 р. | Добавить | |
| G5-SM800 | Sn63/ Pb37 | 183 °C | 20-48 мкм | 10 % | 4 600 р. | 3 900 р. |
| | | | Количество: 0,5 кг | = 2 500 р. | Добавить | |

### Стоимость

*Для расчета добавьте товары*

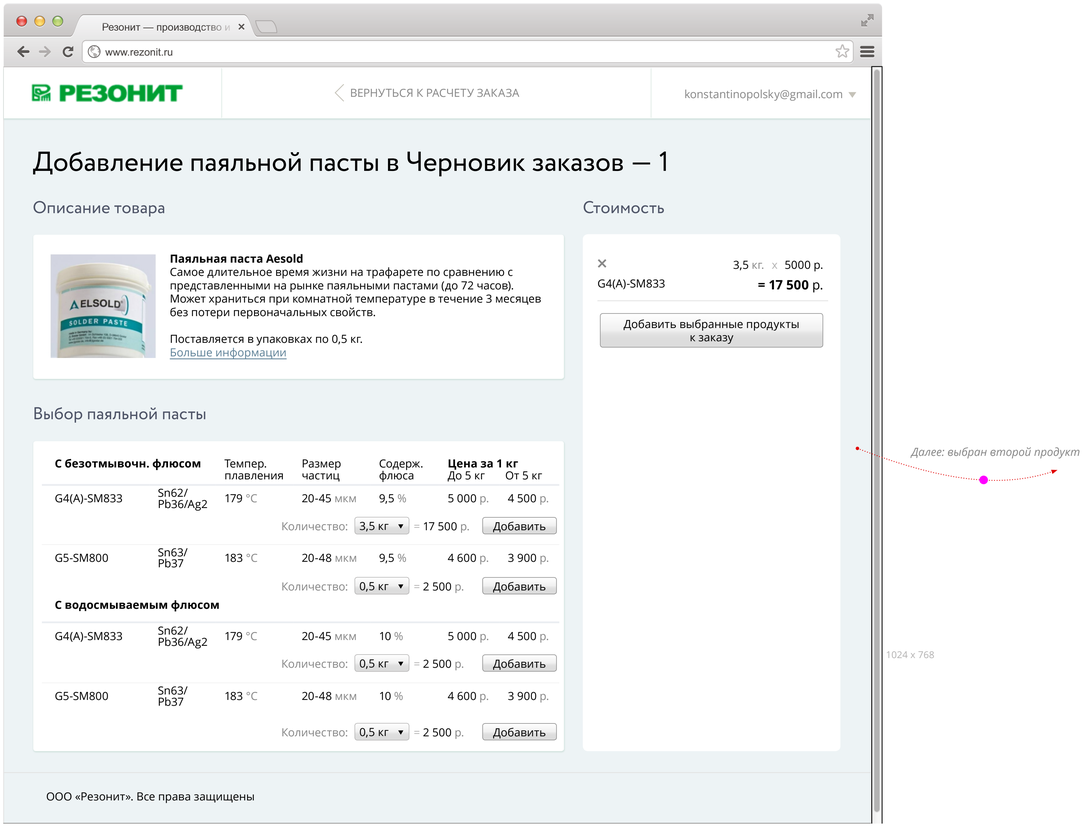
Добавить к заказу

1024 x 768

ООО «Резонит». Все права защищены

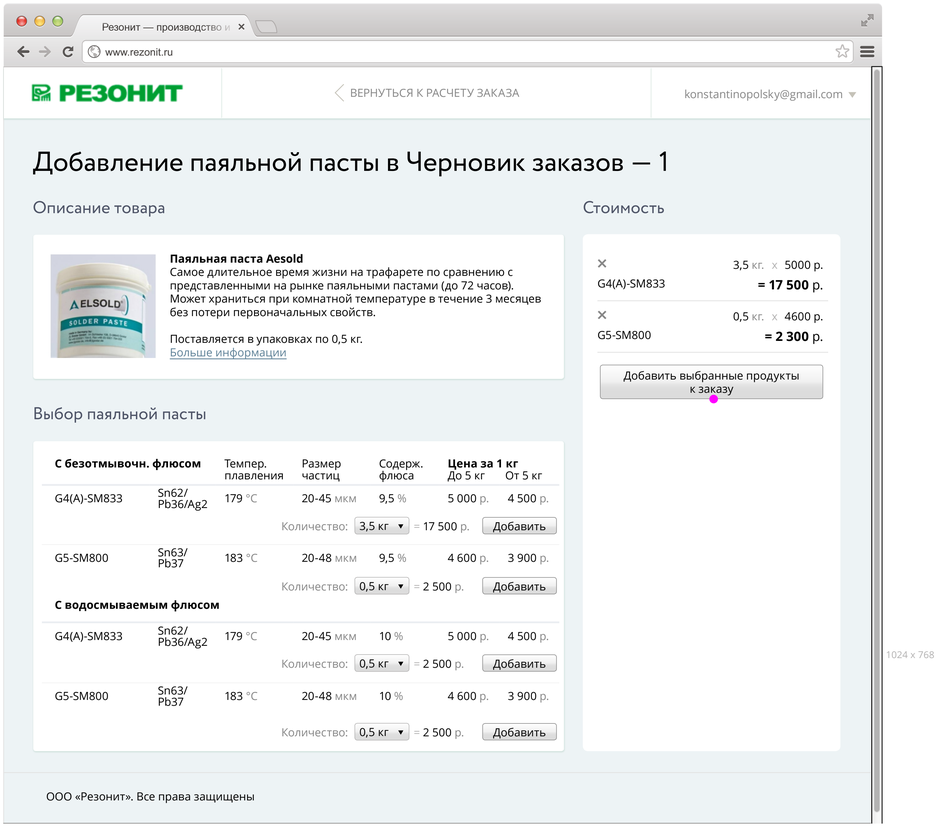
Черновик заказов материалов

# Добавление паяльной пасты — товар выбран



Черновик заказов материалов

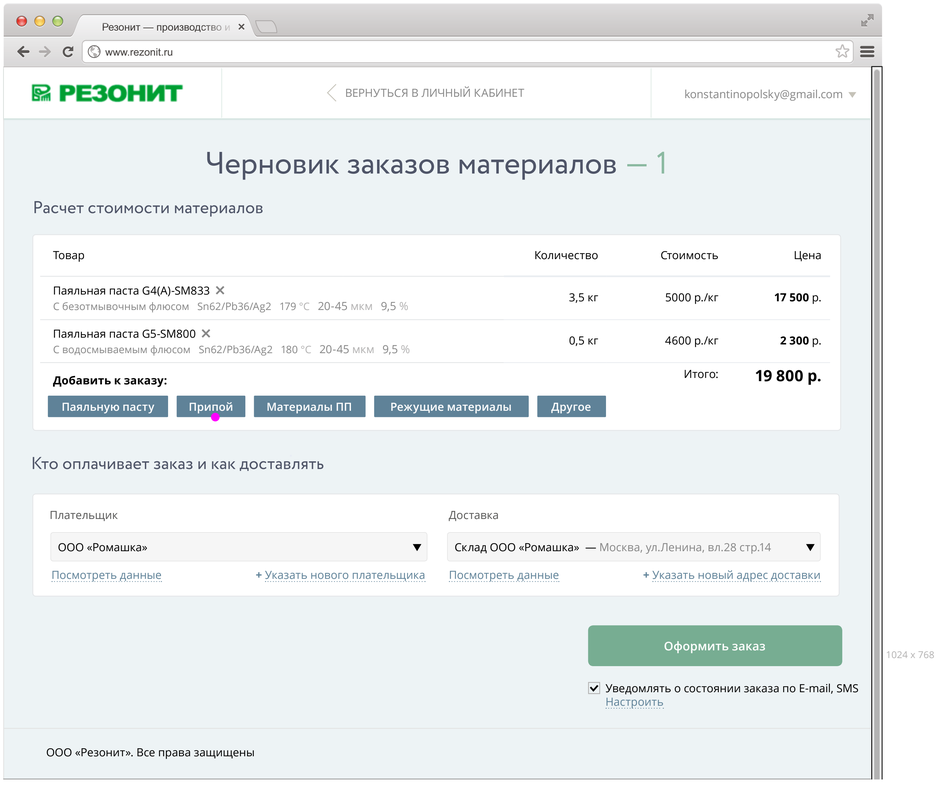
# Добавление паяльной пасты — выбрано два товара




1024 x 768

Черновик заказов материалов

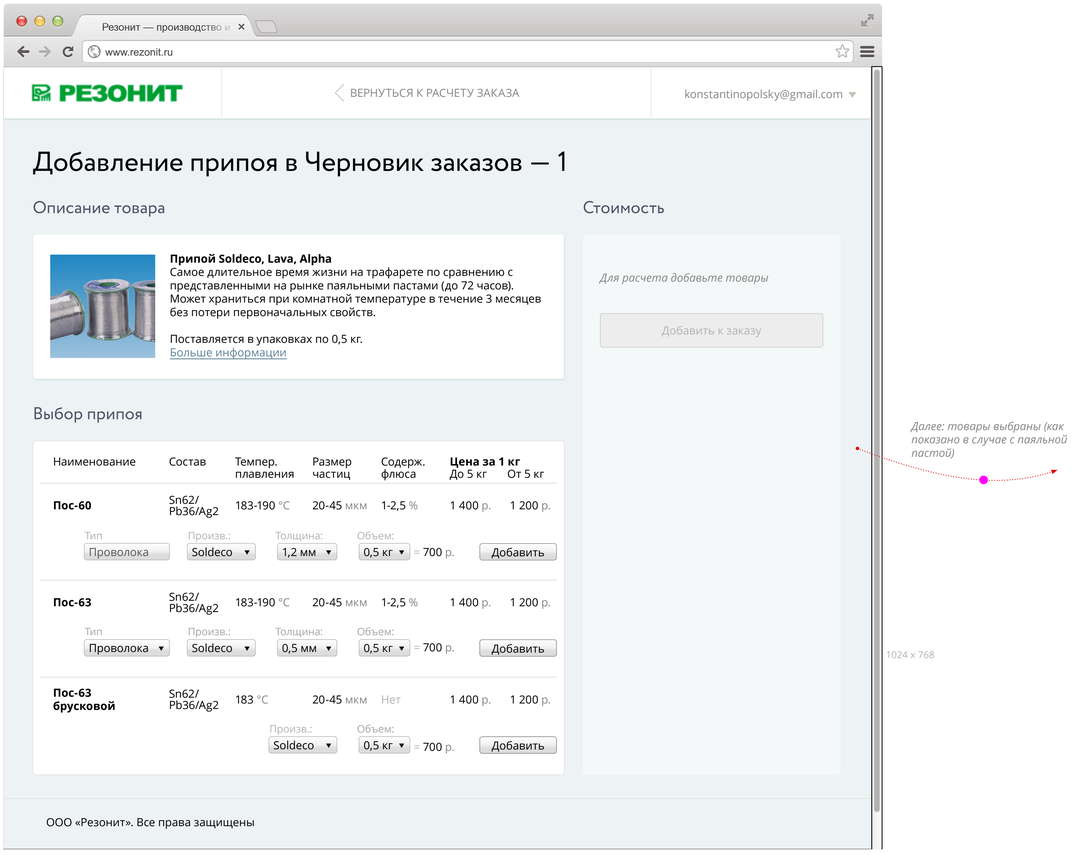
Припой добавлен в заказ




1024 x 768

Черновик заказов материалов

# Добавление припоя



Черновик заказов материалов

# Добавление припоя — товар выбран

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

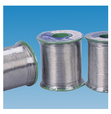
РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ К РАСЧЕТУ ЗАКАЗА

konstantinopolsky@gmail.com

## Добавление припоя в Черновик заказов — 1

### Описание товара



**Припой Soldeco, Lava, Alpha**
Самое длительное время жизни на трафарете по сравнению с представленными на рынке паяльными пастами (до 72 часов). Может храниться при комнатной температуре в течение 3 месяцев без потери первоначальных свойств.

Поставляется в упаковках по 0,5 кг.
Больше информации

### Выбор припоя

| Наименование | Состав | Темпер. плавления | Размер частиц | Содерж. флюса | **Цена за 1 кг** До 5 кг | От 5 кг |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Пос-60** | Sn62/ Pb36/Ag2 | 183-190 °C | 20-45 мкм | 1-2,5 % | 1 400 р. | 1 200 р. |
| Тип: Проволока | Произв.: Soldeco | Толщина: 1,2 мм | Объем: 0,5 кг = 700 р. | Добавить | | |
| **Пос-63** | Sn62/ Pb36/Ag2 | 183-190 °C | 20-45 мкм | 1-2,5 % | 1 400 р. | 1 200 р. |
| Тип: Проволока | Произв.: Soldeco | Толщина: 0,5 мм | Объем: 0,5 кг = 700 р. | Добавить | | |
| **Пос-63 брусковой** | Sn62/ Pb36/Ag2 | 183 °C | 20-45 мкм | Нет | 1 400 р. | 1 200 р. |
| | | Произв.: Soldeco | Объем: 0,5 кг = 700 р. | Добавить | | |

### Стоимость

× Пос-60
Трубчатый, Soldeco, 1,2 мм
3,5 кг. × 1400 р.
**= 4 900** р.

× Пос-63
Брусковой, LAVA
0,5 кг. × 1400 р.
**= 2 300** р.

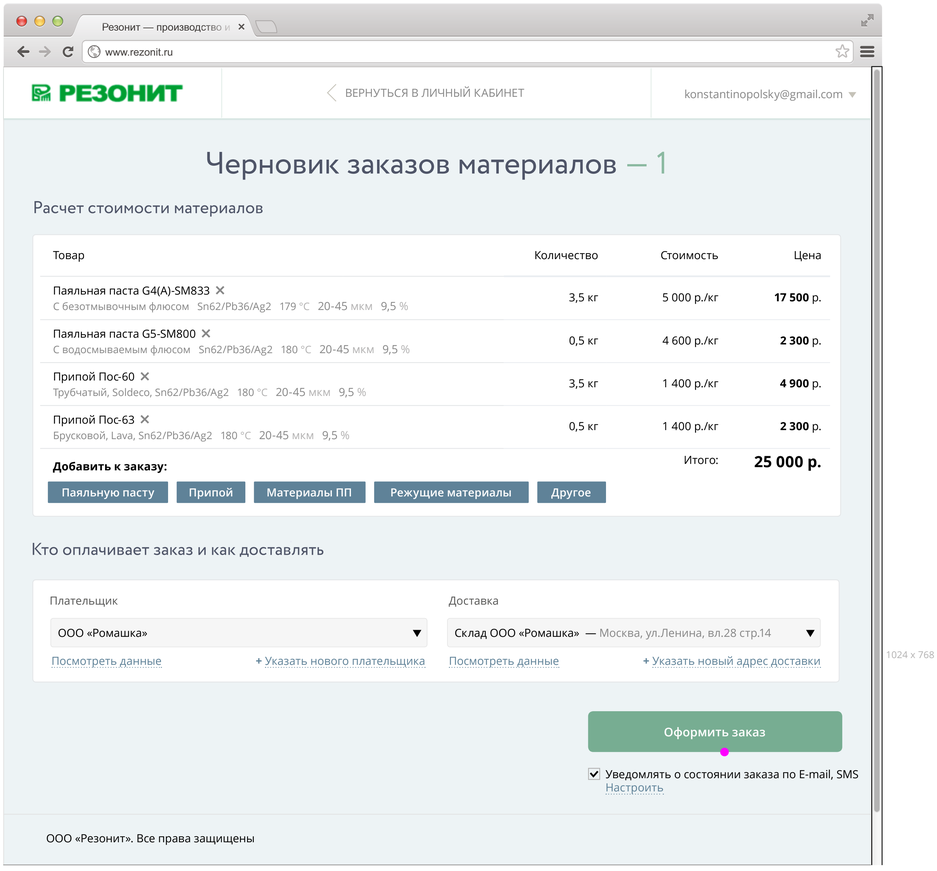
Добавить выбранные продукты к заказу

1024 x 768

ООО «Резонит». Все права защищены

Черновик заказов материалов

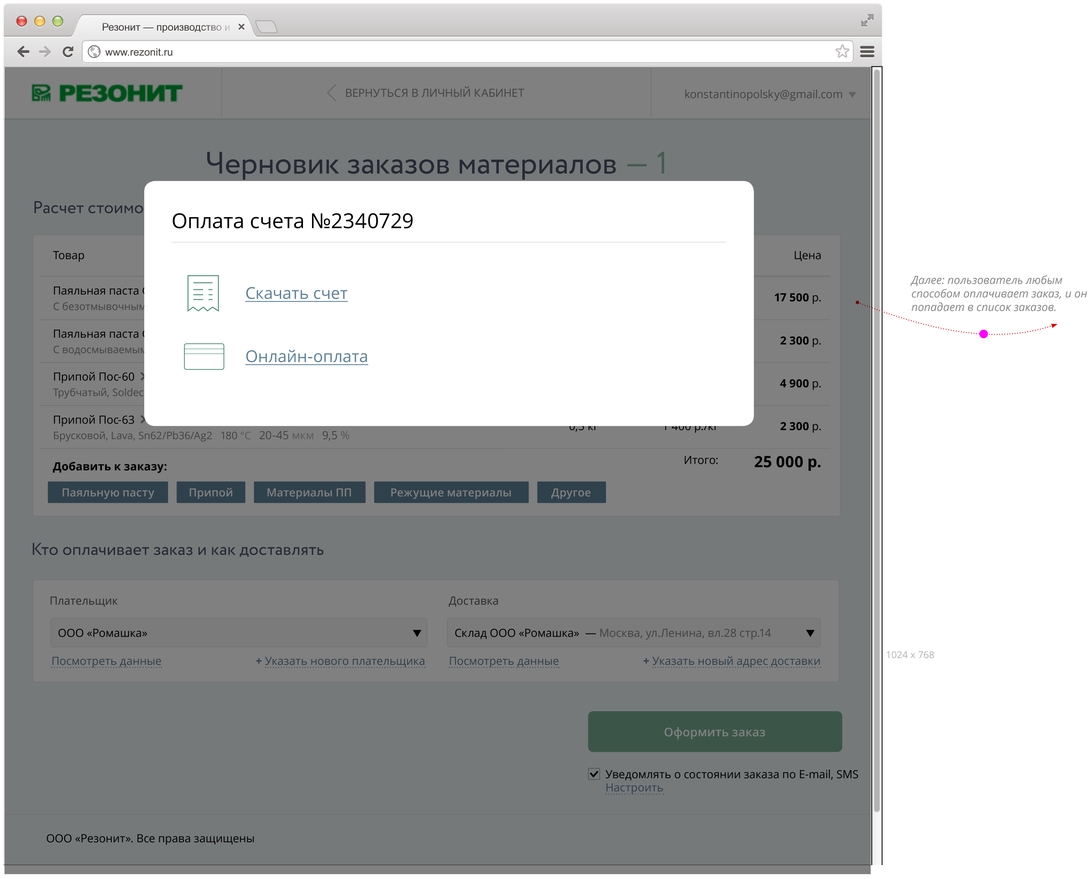
# Товары добавлены в заказ



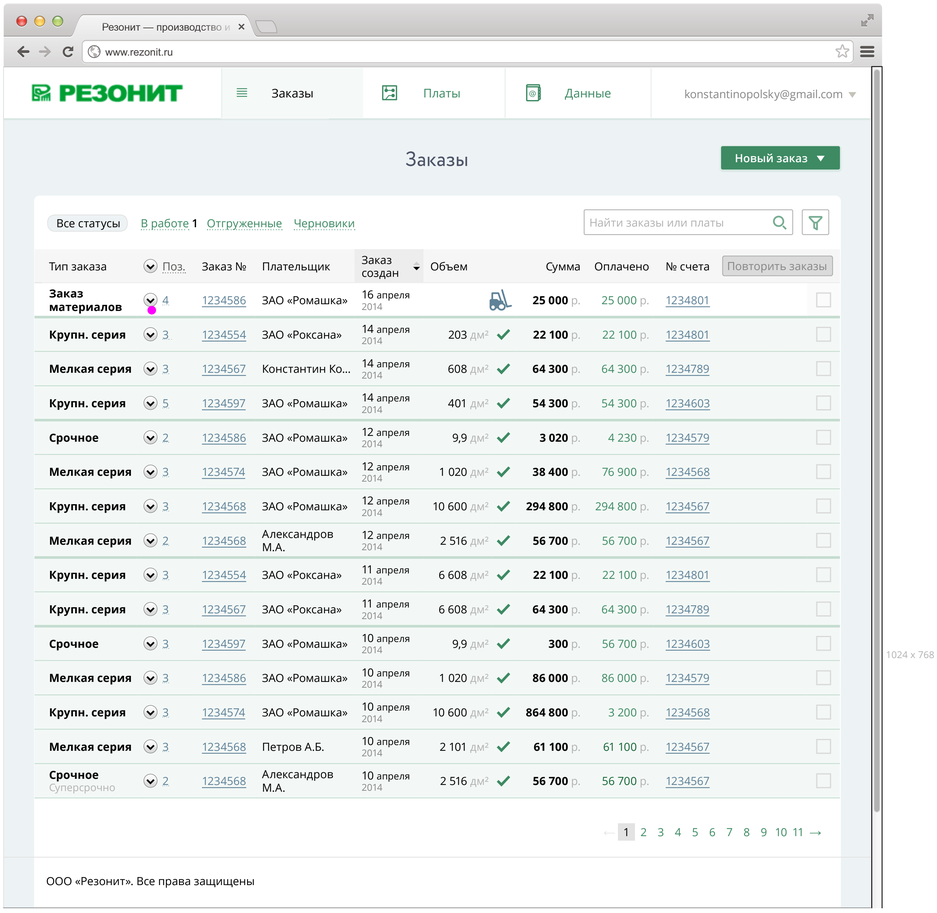

1024 x 768

Черновик заказов на монтаж

## Выбор способа оплаты

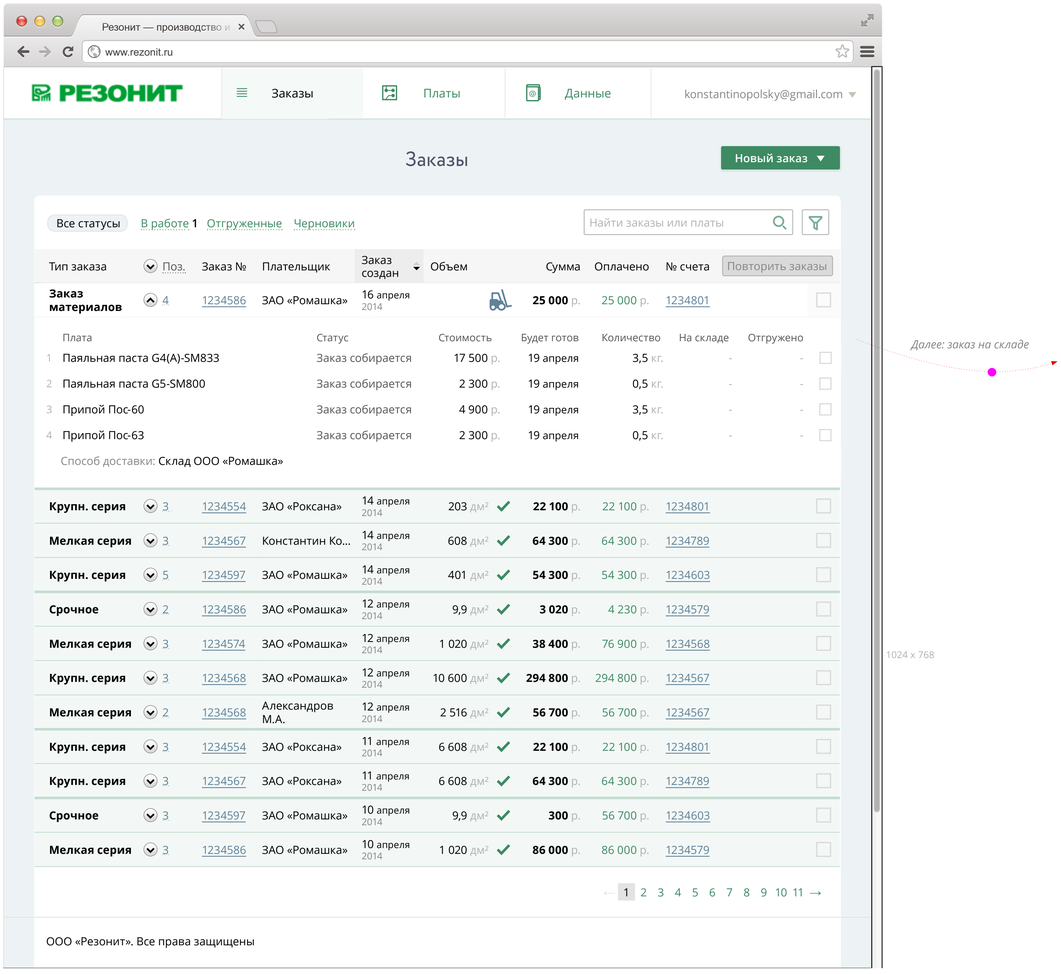


## Список заказов
## Заказ добавлен в список

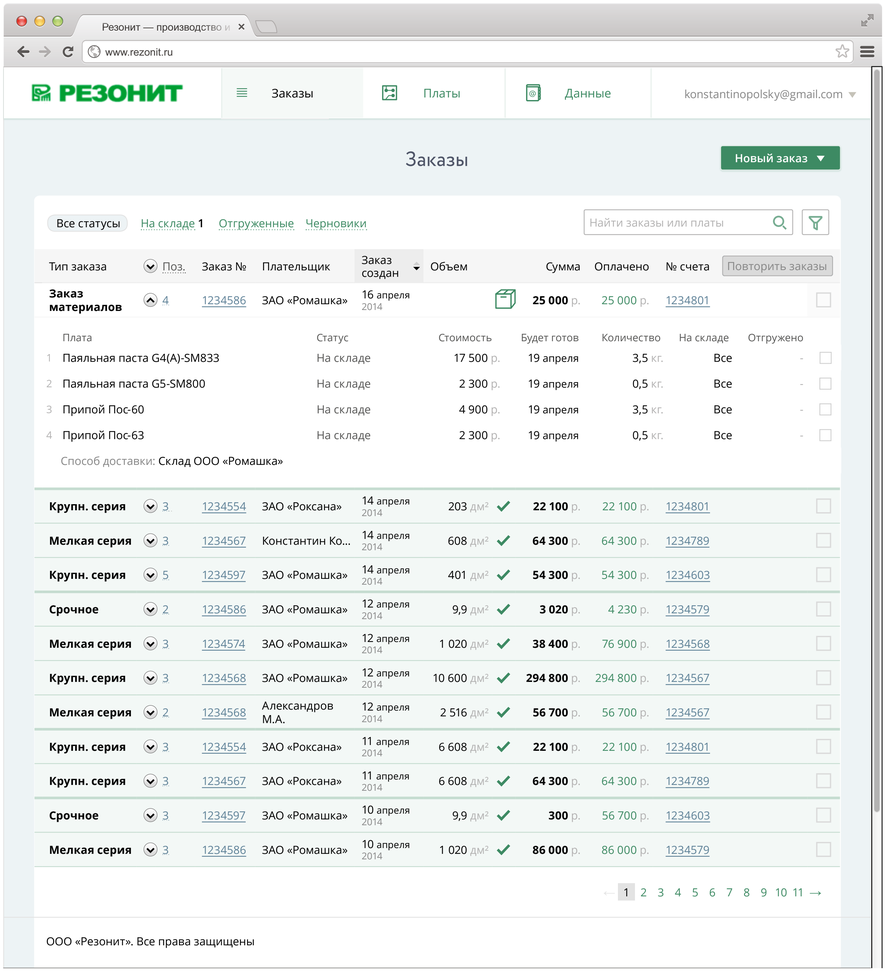


Список заказов

# Список позиций в заказе



## Список заказов
## Заказ поступил на склад



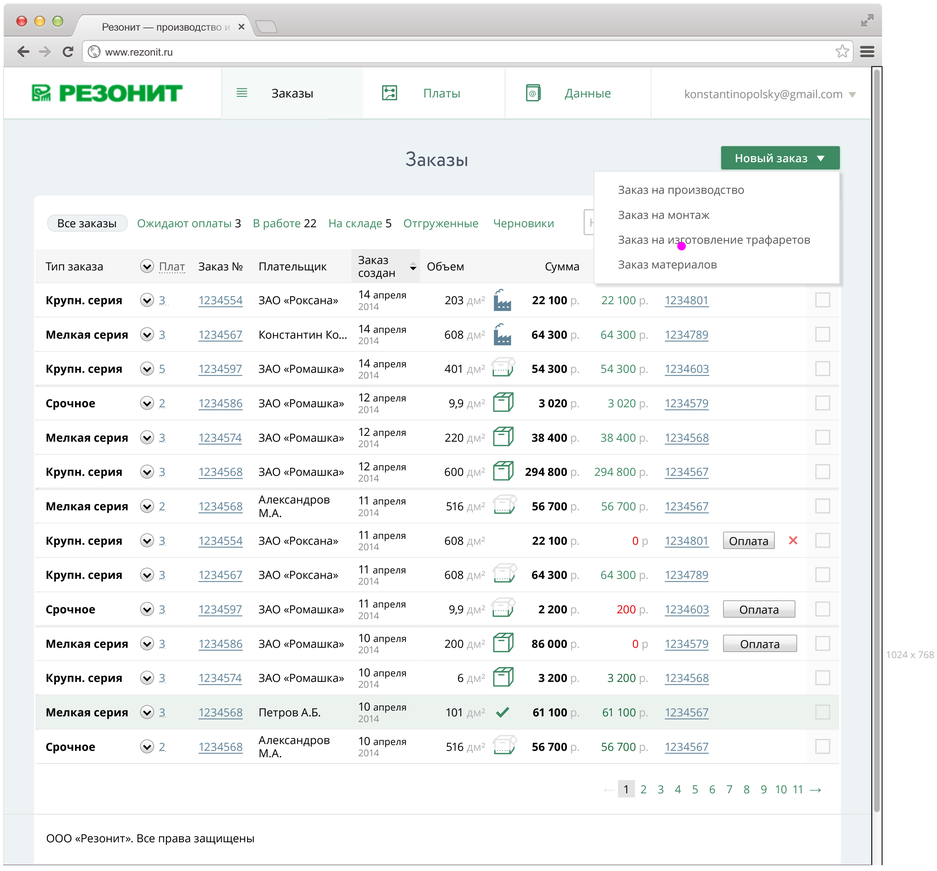

Далее: заказ трафаретов

1024 x 768

# Заказ трафаретов

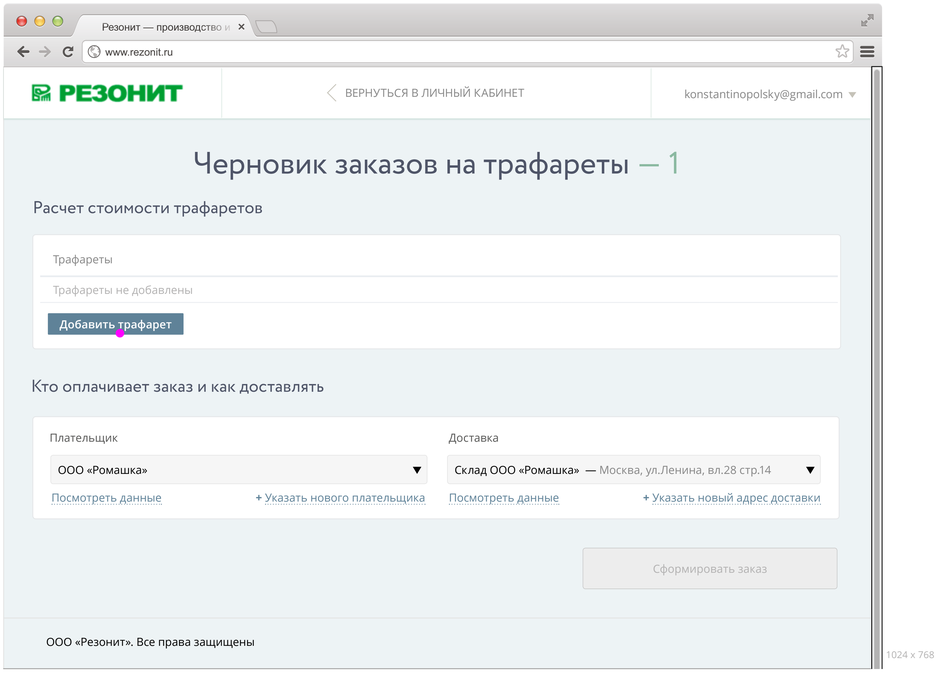
## Список заказов

### Раскрывающийся список выбора типа заказа



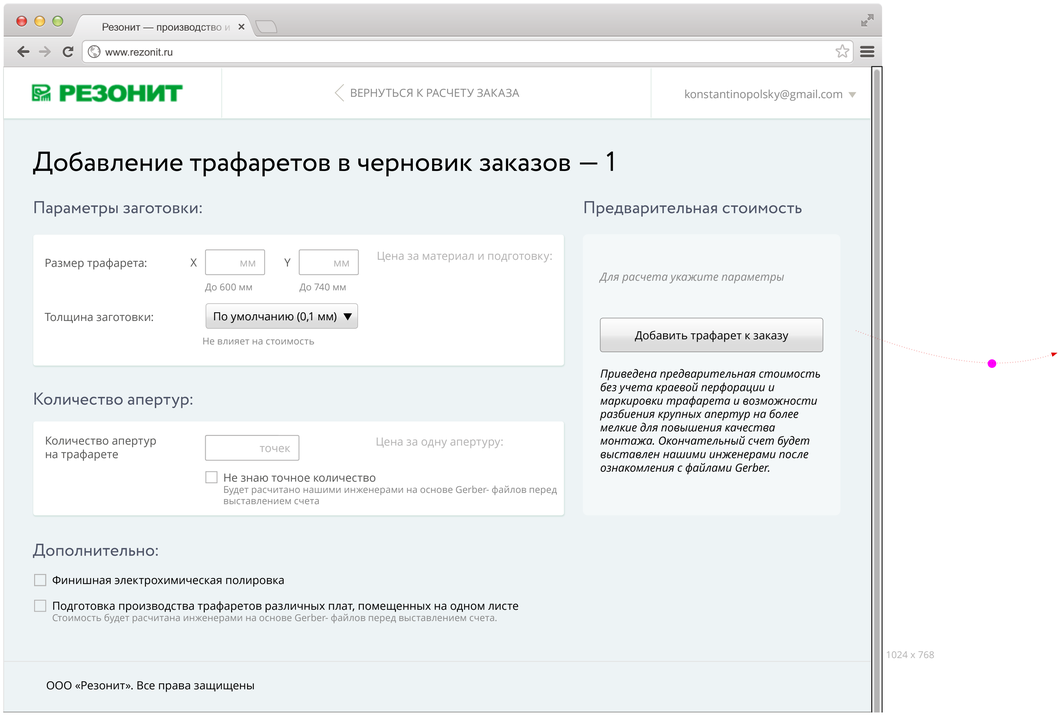
Черновик заказов трафаретов

Трафареты не добавлены



Черновик заказов трафаретов

# Ввод параметров трафарета



## Черновик заказов трафаретов

### Параметры трафарета введены

Резонит — производство и

www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ

ВЕРНУТЬСЯ К РАСЧЕТУ ЗАКАЗА

konstantinopolsky@gmail.com

# Добавление трафаретов в черновик заказов — 1

**Параметры заготовки:**

Размер трафарета: X 200 мм (До 600 мм) Y 200 мм (До 740 мм)

Цена за материал и подготовку: 1 120 р.

Толщина заготовки: По умолчанию (0,1 мм) ▼

Не влияет на стоимость

**Количество апертур:**

Количество апертур на трафарете: 100 000 точек

Цена за одну апертуру: 2,80 р.

☐ Не знаю точное количество
Будет расчитано нашими инженерами на основе Gerber- файлов перед выставлением счета

**Дополнительно:**

☐ Финишная электрохимическая полировка

☐ Подготовка производства трафаретов различных плат, помещенных на одном листе
Стоимость будет расчитана инженерами на основе Gerber файлов перед выставлением счета.

**Предварительная стоимость**

Материал и подготовка: 1 120 р. + Апертуры: 2,80 р × 100 000

**= 281 620**

Добавить трафарет к заказу

*Приведена предварительная стоимость без учета краевой перфорации и маркировки трафарета и возможности разбиения крупных апертур на более мелкие для повышения качества монтажа. Окончательный счет будет выставлен нашими инженерами после ознакомления с файлами Gerber.*

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

1 Варианты поведения формы расчета при выборе различных параметров:

Поведение формы, когда количество точек пайки не указано

**Параметры заготовки:**

Размер трафарета: X 200 мм (До 600 мм) Y 200 мм (До 740 мм)

Цена за материал и подготовку: 1 120 р.

Толщина заготовки: По умолчанию (0,1 мм) ▼

Не влияет на стоимость

**Количество апертур:**

Количество точек SMT-пайки на плате: точек

Цена за одну апертуру: 2,80 р.

☑ Не знаю точное количество
Будет расчитано нашими инженерами на основе Gerber файлов перед выставлением счета

**Дополнительно:**

☑ Финишная электрохимическая полировка (500 руб.)

☐ Подготовка производства трафаретов различных плат, помещенных на одном листе
Стоимость будет расчитана инженерами на основе Gerber файлов перед выставлением счета. Как правило, стоимость составляет от 500 руб. до 3000 руб.

**Предварительная стоимость**

Материал и подготовка: 1 120 р. + Апертуры: 2,80 р × ?

***= будет расчитано инженерами***

Добавить трафарет к заказу

*Приведена предварительная стоимость без учета краевой перфорации и маркировки трафарета и возможности разбиения крупных апертур на более мелкие для повышения качества монтажа. Окончательный счет будет выставлен нашими инженерами после ознакомления с файлами Gerber.*

Поведение формы при выборе пункта «Подготовка производства трафаретов различных плат, помещенных на одном листе»

**Параметры заготовки:**

Размер трафарета: X 200 мм (До 600 мм) Y 200 мм (До 740 мм)

Цена за материал и подготовку: 1 120 р.

Толщина заготовки: По умолчанию (0,1 мм) ▼

Не влияет на стоимость

**Количество апертур:**

Количество точек SMT-пайки на плате: 100 000 точек

Цена за одну апертуру: 2,80 р.

☐ Не знаю точное количество
Будет расчитано нашими инженерами на основе Gerber-файлов перед выставлением счета

**Дополнительно:**

☐ Финишная электрохимическая полировка (500 руб.)

☑ Подготовка производства трафаретов различных плат, помещенных на одном листе
Стоимость будет расчитана инженерами на основе Gerber файлов перед выставлением счета. Как правило, стоимость составляет от 500 руб. до 3000 руб.

**Предварительная стоимость**

Материал и подготовка: 1 120 р. + Апертуры: 2,80 р × 100 000

**= 281 120 р.**

+ Объединение плат

***= будет расчитано инженерами***

Добавить трафарет к заказу

*Приведена предварительная стоимость без учета краевой перфорации и маркировки трафарета и возможности разбиения крупных апертур на более мелкие для повышения качества монтажа. Окончательный счет будет выставлен нашими инженерами после ознакомления с файлами Gerber.*

## Черновик заказов трафаретов
## Трафарет добавлен

Резонит — производство и
www.rezonit.ru

РЕЗОНИТ | ВЕРНУТЬСЯ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ | konstantinopolsky@gmail.com

### Черновик заказов на трафареты — 1

#### Расчет стоимости трафаретов

| Товар | Количество апертур | Цена за апертуру | Стоимость материала и подготовки | Цена |
|---|---|---|---|---|
| Трафарет 200x200 ✕ | 100 000 | 2,80 р. | 1 120 р. | **281 120** р. |
| | | | Итого: | **281 120 р.** |

Добавить еще один трафарет

#### Прикрепление файлов проектов

Трафареты, к которым необходимо прикрепить файлы

Трафарет 200x200 — Прикрепить файлы

#### Кто оплачивает заказ и как доставлять

Плательщик: ООО «Ромашка» ▼
Посмотреть данные | + Указать нового плательщика

Доставка: Склад ООО «Ромашка» — Москва, ул.Ленина, вл.28 стр.14 ▼
Посмотреть данные | + Указать новый адрес доставки

Сформировать заказ

Сначала прикрепите файлы проектов

ООО «Резонит». Все права защищены

1024 x 768

1 Варианты отображения таблицы при выборе различных параметров трафарета:

Отображение таблицы, когда количество точек пайки не указано

| Товар | Количество апертур | Цена за апертуру | Стоимость материала и подготовки | Цена |
|---|---|---|---|---|
| Трафарет 200x200 ✕ | ?* | 2,80 р. | 1 120 р. | ***Будет расчитана инженерами** |
| | | | Итого: | |

Добавить трафарет

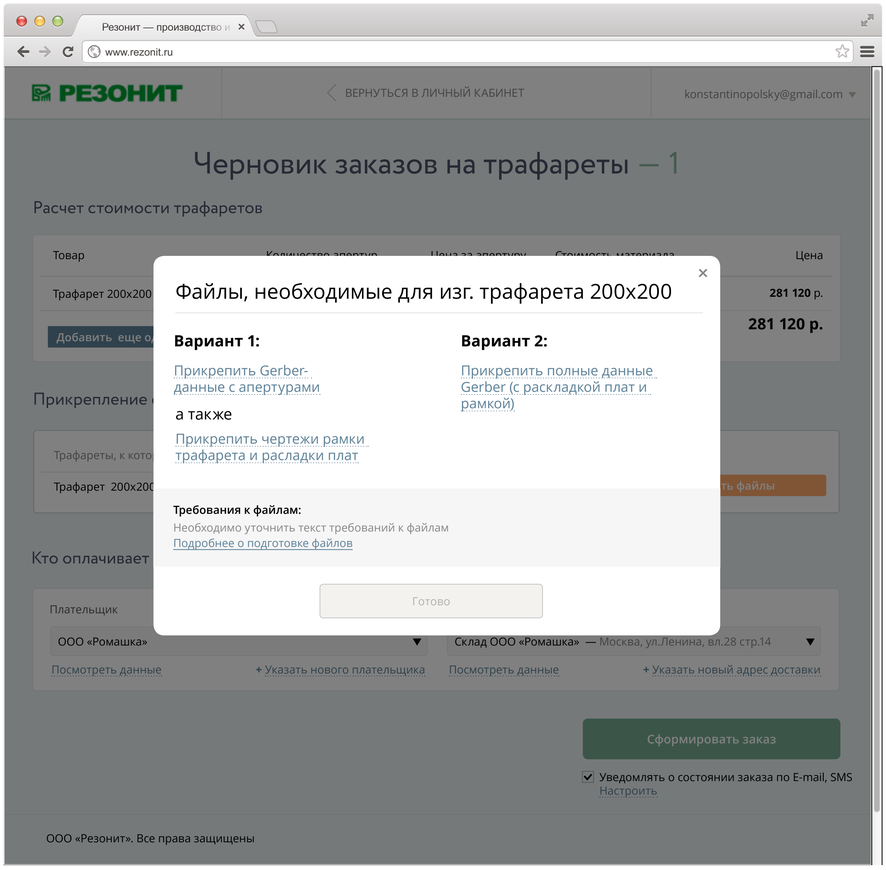
Отображение таблицы при выборе пункта «Подготовка производства трафаретов различных плат, помещенных на одном листе

| Товар | Количество апертур | Цена за апертуру | Стоимость материала и подготовки | Цена |
|---|---|---|---|---|
| Трафарет 200x200 ✕<br>**Требуется объединение различных плат*** | 100 000 | 2,80 р. | 1 120 р. + 500 р. | ***Будет расчитана инженерами** |
| | | | Итого: | |

Добавить трафарет

Черновик заказов трафаретов

# Добавление файлов трафарета




1 Затем пользователь прикрепляет файлы и формирует заказ, по такому же принципу, как неоднократно показано ранее.

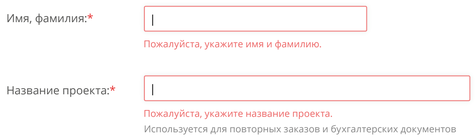
Далее: Обработка ошибок

1024 x 768

# Обработка ошибок

## Обработка ошибок

В случае, когда есть место для вывода сообщения об ошибке под полем ввода:

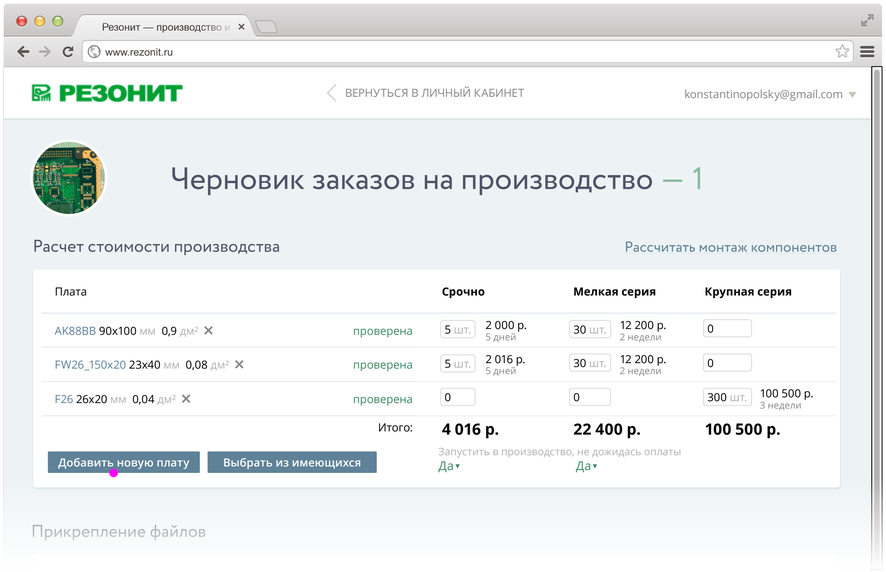



В случае, когда нет места для вывода сообщения об ошибке под полем ввода:

# Графическое оформление

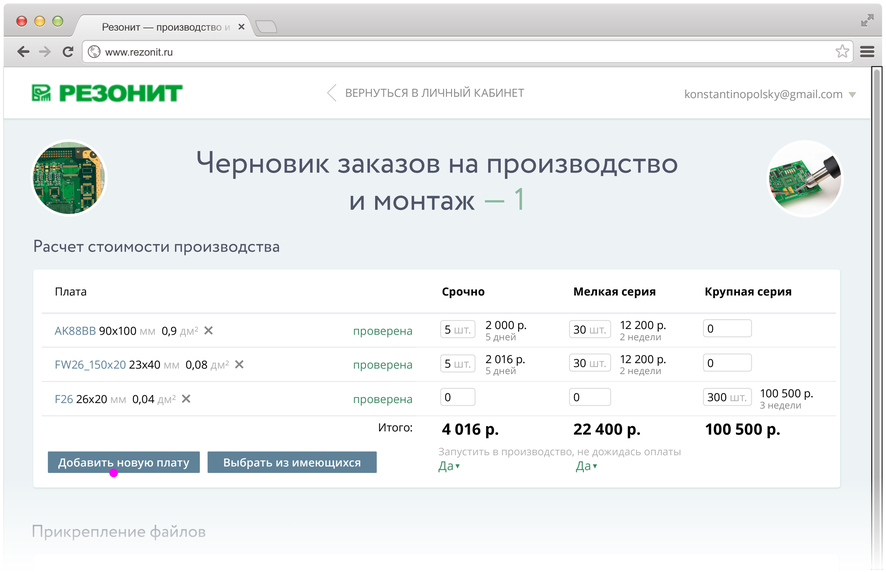
Графическое оформление

# Графическое оформление страницы «черновик заказов на производство»



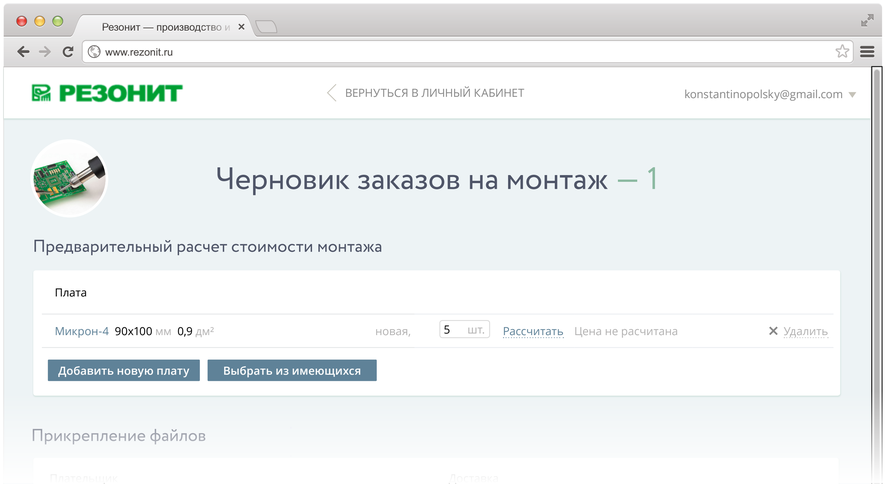
Графическое оформление

# Графическое оформление страницы «черновик заказов на производство и монтаж»



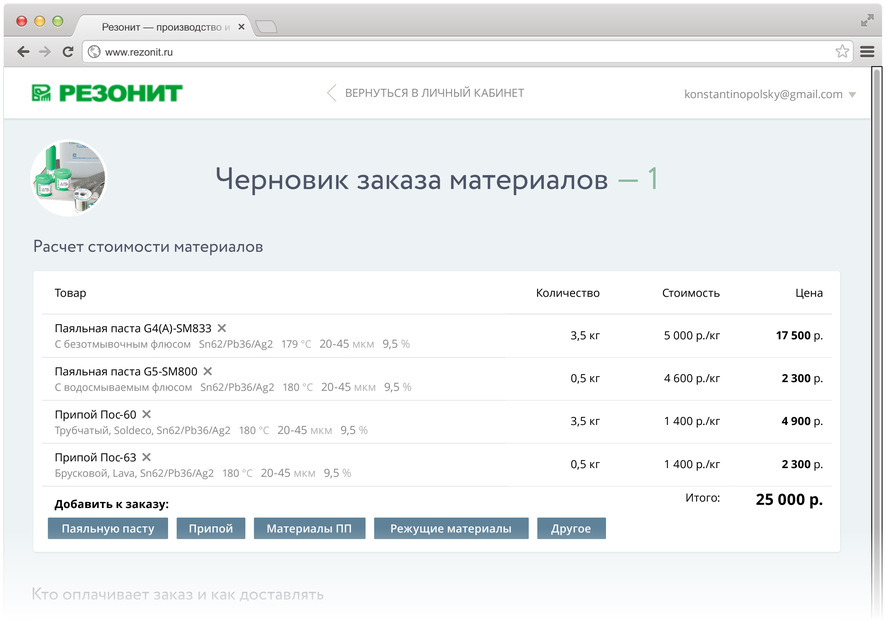
Графическое оформление

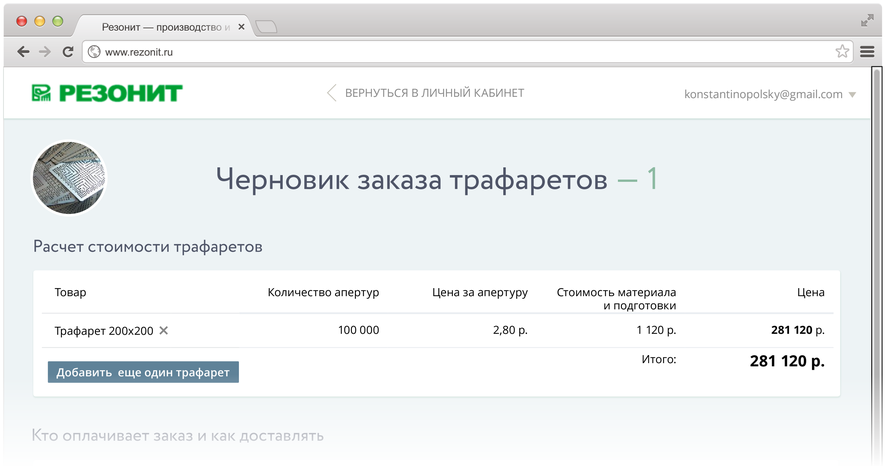
# Графическое оформление страницы «черновик заказов на монтаж»



Графическое оформление

# Графическое оформление страницы «черновик заказа материалов»



Графическое оформление

# Графическое оформление страницы «черновик заказа трафаретов»