

# FM ENG

- [BotHelper - проверка подтверждения email в instagram](#)
- [Документация английского проекта](#)
- [Ссылки на платежи в рассрочку](#)
- [Quiz-pink](#)

# BotHelper - ?????????? ????????????????? email ? instagram

??????

[https://docs.google.com/document/d/1HZcg9VXTvYOUStoqF5QG2ZzDqQ\\_OANTJ1J63YW6lsY/edit?tab=t.0#heading=h.h04t647jh2g9](https://docs.google.com/document/d/1HZcg9VXTvYOUStoqF5QG2ZzDqQ_OANTJ1J63YW6lsY/edit?tab=t.0#heading=h.h04t647jh2g9)

??? ? bothelper

<https://fmeng.bothelp.io/flow2/flow-builder/4/edit?fromNewVersion=1>

???????? GC

<https://gc.fitnessmama.co/pl/tasks/mission/update?id=2271255>

????????? ??????

[https://gc.fitnessmama.co/bothelp\\_id](https://gc.fitnessmama.co/bothelp_id)

???????????????? ???? ??????????

????????

???????? ???? (???????? ?????)

[https://docs.google.com/document/d/1HZcg9VXTvYOUStoqF5QG2ZzDqQ\\_OANTJ1J63YW6lsY/edit?tab=t.1mhkspkhi39c#heading=h.2ia20pky0602](https://docs.google.com/document/d/1HZcg9VXTvYOUStoqF5QG2ZzDqQ_OANTJ1J63YW6lsY/edit?tab=t.1mhkspkhi39c#heading=h.2ia20pky0602)

Лэндинг регистрации	<a href="http://fitnessmama.co/guide">http://fitnessmama.co/guide</a>
Виджет на странице регистрации	<a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/editor?id=1507638">https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/editor?id=1507638</a>
Процесс после регистрации с дожимом	<a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/tasks/mission/process?id=2272128">https://gc.fitnessmama.co/pl/tasks/mission/process?id=2272128</a>

## Better me ????

<https://docs.google.com/document/d/1e8nozQQ0kPvK8-lioCYd7X3F88B5c5rPSj32E2xLalw/edit?tab=t.s9lbd621zhr9>

[https://app.quizify.io/admin/quiz\\_type](https://app.quizify.io/admin/quiz_type) ( логин [fmworkmail1@gmail.com](mailto:fmworkmail1@gmail.com) ; пароль в чате)

Страница после квиза	<a href="https://gc.fitnessmama.co/after_quiz">https://gc.fitnessmama.co/after_quiz</a> предложение <i>Personalized Plan</i> <a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/sales/offer/update?id=7470327">https://gc.fitnessmama.co/pl/sales/offer/update?id=7470327</a>
Процесс	<a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/tasks/mission/update?id=2286353">https://gc.fitnessmama.co/pl/tasks/mission/update?id=2286353</a>

Страница внутри квиза с формой регистрации для открытия 5 тренировок	<a href="https://gc.fitnessmama.co/access-to-personal-training">https://gc.fitnessmama.co/access-to-personal-training</a> предложение <i>A 5-workout test drive</i> <a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/sales/offer/update?id=7806110">https://gc.fitnessmama.co/pl/sales/offer/update?id=7806110</a>
Ленд с оферами	<a href="https://curs.fitnessmama.ro/page95800266.html">https://curs.fitnessmama.ro/page95800266.html</a> <a href="https://tilda.cc/page/?pageid=95800266">https://tilda.cc/page/?pageid=95800266</a> <a href="https://gc.fitnessmama.co/offers">https://gc.fitnessmama.co/offers</a>

??????:

Название	Цена	Предложение	Виджет GC - Воронка квиз	Виджет Tilda - воронка плоский живот
1-Month Membership	€63 → €25	<a href="#">7334808</a>	<a href="#">1517442</a>	<a href="#">1509000</a>
3-Month Membership (most popular )	€210 → €63	<a href="#">7335866</a>	<a href="#">1517451</a>	
12-Month Membership	€745 → €149	<a href="#">7335868</a>	Общий виджет с рассрочкой	
12-Month Membership	In 3 installments of €60	<a href="#">7336939</a> info <a href="#">7758999</a> teh <a href="#">7336952</a> процесс: <a href="#">2287068</a> <a href="https://buy.stripe.com/aFa9AU4A75ePg1A8YQ6sw03">https://buy.stripe.com/aFa9AU4A75ePg1A8YQ6sw03</a>	<a href="#">1518936</a>	<a href="#">1509387</a>

?????? ?? ??????? ?

????????

Предложение	Оффер ГК	Ссылка STRIPE
<b>12-Month Membership - In 3 installments of €60</b>	<a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/sales/offer/update?id=7336939">https://gc.fitnessmama.co/pl/sales/offer/update?id=7336939</a>	<a href="https://buy.stripe.com/aFa9AU4A75ePg1A8YQ6sw03">https://buy.stripe.com/aFa9AU4A75ePg1A8YQ6sw03</a>

# Quiz-pink

????????

Папка с лендингами	<a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/cms/page?folderId=248492">https://gc.fitnessmama.co/pl/cms/page?folderId=248492</a>
Квиз	<a href="https://gc.fitnessmama.co/quiz">https://gc.fitnessmama.co/quiz</a> <a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/cms/page/editor?id=4564071">https://gc.fitnessmama.co/pl/cms/page/editor?id=4564071</a>  доп. поле <b>offer_quiz_url</b>
Офферы	<a href="https://gc.fitnessmama.co/offer">https://gc.fitnessmama.co/offer</a> <a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/cms/page/editor?id=4564067">https://gc.fitnessmama.co/pl/cms/page/editor?id=4564067</a>
Страница спасибо с ссылкой на WA	<a href="https://gc.fitnessmama.co/offer-wa">https://gc.fitnessmama.co/offer-wa</a>
offer-generic.gc.html	<a href="https://gc.fitnessmama.co/offer-generic">https://gc.fitnessmama.co/offer-generic</a> <a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/cms/page/editor?id=4575644">https://gc.fitnessmama.co/pl/cms/page/editor?id=4575644</a>

После прохождения квиза, ссылка с параметрами остается в этом доп поле **{deal\_utm\_group}**  
Далее его можно использовать в письмах или процессах по заказам

????????

Название	Виджет	Код вставки
авторизация	<a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/editor?id=1602182">https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/editor?id=1602182</a>	<pre>&lt;script id="9d2530e680aa488cfd0688f886b298076ec76db5" src="https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/script?id=1602182"&gt;&lt;/script&gt;</pre>
WA	<a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/editor?id=1619743">https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/editor?id=1619743</a>	

1 -3 -12 month	<a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/editor?id=1602173">https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/editor?id=1602173</a>	<script id="4a06808800bf64337e9548e7cc197bdfa1630a49" src="https://gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/script?id=1602173"></script>
-------------------	---	--

??????

Технический заказ после прохождения квиза

Completed the pink quiz

<https://gc.fitnessmama.co/pl/sales/offer/update?id=8361463>

????????

Дожим по неоплаченным

<https://fitnessmamaen.getcourse.ro/pl/tasks/mission/update?id=2465586>

Процесс gc > n8n	<a href="https://gc.fitnessmama.co/pl/tasks/mission/process?id=2466470">https://gc.fitnessmama.co/pl/tasks/mission/process?id=2466470</a>
Процесс n8n сохранения данных	<a href="https://n8n.kishlaru.ru/workflow/Jmk5E7HEuHNX2OW6">https://n8n.kishlaru.ru/workflow/Jmk5E7HEuHNX2OW6</a>
Процесс GC	
Письмо с ссылкой	<a href="https://gc.fitnessmama.co/notifications/control/mailings/update/id/21823690/part/main">https://gc.fitnessmama.co/notifications/control/mailings/update/id/21823690/part/main</a>

????????????? ? ??????????????

<p>Лендинги <code>quiz-pink.html</code> и <code>offer.html</code> — самодостаточные одностраничные HTML-файлы (без сборки, фреймворков, npm). В GetCourse они залиты как страницы типа «Лендинг» (без штатной шапки/футера) через raw-HTML-блок. Контракт между ними — URL-параметры.</p> <p>?????? ? ??????????</p>	
<code>quiz-pink.gc.html</code>	Версия квиза для GC. Залита на <code>/quiz</code> .
<code>offer.gc.html</code>	Версия оффер-страницы для GC. Залита на <code>/offer</code> .
<code>gc-widget-form.css</code>	Кастомный CSS для редактора формы 1602182 (email-шаг квиза).

<code>gc-widget-offer.css</code>	Кастомный CSS для редактора формы 1602173 (тарифы на /offer).
<code>script-widget-form.html</code>	JS-сниппет в HTML-блок формы 1602182 — валидирует поля + редиректит после успешного сабмита.
<code>quiz-pink.html</code> / <code>offer.html</code>	Оригиналы для standalone-тестирования (без GC-обёрток).
<code>DOCS.md</code>	Подробная техническая документация по UX-логике квиза и оффера (BMI-профили, weeks-формула, и т.п.).

## ????????? ?? GC-?????????? ?????? ? JS

Контент каждого лендинга обёрнут в `<div class="fm-quiz">` / `<div class="fm-offer">`. Все CSS-селекторы префиксованы этим классом (164 правила в квизе, 293 в оффере) — это обеспечивает специфичность (0,2,0)+, которая бьёт GC-нормалайз (`h1 { font-size: 2em }`, (0,0,1)) и GC-typography (`#ltBlock... { font-family: Ubuntu !important }`).

JS обёрнут в IIFE, публичные хендлеры экспортируются на `window.FM_Quiz.*` и `window.FM_Offer.*`. Inline `onclick="fn()"` переписаны на `onclick="FM_Quiz.fn()"` (11 в квизе, 8 в оффере). Локальные переменные `name`, `height`, `body` в оффере переименованы в `userName`, `heightCm`, `bodyType` чтобы не пересекаться с глобалами браузера.

Шрифты (DM Sans, Syne) подключены через прямой `@font-face` на `fonts.gstatic.com` WOFF2 + `@import` как фоллбэк.

## URL-????????? quiz ? offer

После прохождения квиза браузер редиректит на `https://gc.fitnessmama.co/offer?...` с 13 параметрами:

`name`, `cw` (current weight), `tw` (target weight), `goal`, `age`, `diet`, `areas`, `freq`, `body`, `h` (height), `holding`, `energy`, `mot2`

`offer.gc.html` читает их через `new URLSearchParams(location.search)`. Все параметры имеют фоллбэк-дефолты, чтобы страница работала standalone.

Формула числа недель (продублирована в обоих файлах, должна совпадать):

`Math.max(Math.ceil(Math.abs(cw - tw) / 0.65), 4)`.

## ????????????? ?????????? GetCourse

Email-шаг квиза и блок с тарифами на оффер-странице заменены на GC-виджеты (форма 1602182 и 1602173 соответственно). Виджеты грузятся как кросс-доменные iframe и сохраняют лиды/заказы напрямую в CRM GetCourse.

## ?????? ??????? ? ?????? (????? 1602182)

В функции `buildEmail()` вместо HTML-полей `name/email` рендерится `<div id="gc-form-mount">`. Функция `mountGcForm()`:

1. Через `history.replaceState` пушит ответы квиза в URL родительской страницы (`/quiz?name=...&cw=...&...`). Виджет-`iframe` автоматически наследует `window.location.search` в свой `src`.
2. Программно создаёт `<script id="9d2530..." src=".../widget/script?id=1602182">` (`innerHTML` не запускает скрипты — нужен `document.createElement`).
3. В `script.onload` диспатчит кастомный event `StartWidget9d2530...` — без него виджет не запустится, потому что `DOMContentLoaded` уже отработал.

## ?????? ??????? ? ??????? (????? 1602173)

На `/offer` виджет смонтирован **в двух местах**: верхняя секция `#pricing-top` и нижняя `#pricing`. Скрипт виджета GC поддерживает только одну инстанцию (привязан к захардкоженному `id` и удаляет себя после первого запуска), поэтому в коде создаются **два `iframe` напрямую** в обход скрипт-обёртки. Один глобальный `postMessage-listener` слушает `e.data.uniqName === '4a06808800bf64337e9548e7cc197bdfa1630a49'` и одновременно обновляет высоту обоих `iframe`.

## ?????? GC-?????????? CSS

`GetCourse` автоматически дописывает `#ltBlock<id>` после каждой запятой и закрывающей `}` в кастомном CSS формы. Это ломает несколько типичных паттернов:

1. **Одиночные правила на `body` и `html`** превращаются в `#ltBlock... body { ... }`, который не матчит ничего (ID находится *внутри* `body`). **Обход**: ставить `body` или `html` **первым в списке через запятую** с junk-селектором — GC оставляет первый селектор нетронутым: `body, ._noop1 { ... }` → `body, #ltBlock... ._noop1 { ... }`.
2. **Padding на `body` не учитывается в высоте `iframe`** — GC меряет высоту через `$(window.document.body).height()` (jQuery, исключает padding). **Обход**: ставить padding на `.lt-block-wrapper` (вложенный элемент), его `outerHeight` попадает в `body.height()`.
3. **Bootstrap-класс `.clearfix` на `.form-position`** добавляет невидимые `::before/::after` с `display: table`. В flex-раскладке они становятся flex-итемами и сдвигают радио-кнопки. **Обход**: `label.form-position::before, label.form-position::after { display: none !important; content: none !important; }`, а для MOST POPULAR-баджа на 3-month переопределить `::before` с `position: absolute`.
4. **Высокоприоритетный GC-шрифт 'Ubuntu'** ставится на `#ltBlock` с `!important` и распространяется через наследование. **Обход**: поставить `font-family: 'DM Sans' !important` на `.lt-block-wrapper` — оборвёт цепочку наследования для всех потомков формы.

5. **Запятые в @import URL и в `src: url(...woff2), url(...ttf)`** ломаются GC-парсером. **Обход:** использовать одиночный `src` без fallback (WOFF2 поддерживается всеми современными браузерами).

## JS-?????? ?????????? ?????? ?????? (script-widget-form.html)

Нативного макроса для проброса URL-параметров после сабмита у GC нет (`{query_string}` не подставляется). Поэтому в HTML-элемент формы 1602182 вставлен кастомный скрипт со следующей логикой:

- Клиентская валидация перед сабмитом.** При клике submit-кнопки функция `isFormValid()` проверяет:
  - `input[name="formParams[first_name]"]` — имя не пустое
  - `input[name="formParams[email]"]` — email соответствует regex
  - `input.global-confirm-checkbox` — Privacy Policy чекбокс отмеченЕсли что-то не пройдено — флаг `pending` остаётся `false`, редирект не сработает даже если AJAX отвлится.
- Перехват только нужного XHR.** Через `$(document).ajaxComplete` ловим запросы и фильтруем по `settings.url.indexOf('block-public/process')` — это эндпоинт самой формы. Любые посторонние XHR (метрики, аналитика) игнорируются — иначе они триггерили бы редирект до того, как сама форма успеет создать заказ.
- Подтверждение успеха.** Парсим `xhr.responseText`, проверяем `r.success === true`. Только после этого редиректим — на этом моменте GC уже создал лид/заказ в CRM.
- Чистка query string.** Из `window.location.search` iframe удаляются системные GC-параметры (`id`, `ref`, `loc`, `gcSession`, `gcVisitor`, `gcVisit`, `gcSessionHash`, `clrtQueryData`, `sid`, `sfix`), остаются только ответы квиза. Итоговый URL: `https://gc.fitnessmama.co/offer?name=...&cw=...&tw=...&...`
- Выход из iframe.** Редирект через `window.top.location.href` — переводит родительское окно, а не сам iframe.

????????

Скрипт логирует все этапы в консоль iframe виджета. Чтобы увидеть лог — DevTools → переключиться на iframe (Chrome: dropdown «top» → выбрать `gc.fitnessmama.co/pl/lite/widget/widget?...`) → Console. Ожидаемая цепочка после клика:

```
[FM redirect] submit clicked, форма валидна, ждём ответ
[FM redirect] form submit response status 200
[FM redirect] → https://gc.fitnessmama.co/offer?name=...&cw=...&tw=...
```

Если валидация не прошла: `[FM redirect] валидация не пройдена – редирект не будет: {nameFilled, emailValid, privacyChecked}`.

## ?????????? ?????????? ?????????? ?????? CSS-??????????????????

Поскольку HTML-разметку формы GC мы менять не можем, бейджи **MOST POPULAR / SAVE X% / €X/day** добавлены через `::before` и `::after` с `content` по `data-offer-id`:

data-offer-id	Тариф	SAVE	Per-day	MOST POPULAR
7334808	1-Month	60%	€0.83/day	—
7335866	3-Month	70%	€0.70/day	✓
7335868	12-Month	80%	€0.41/day	—

Значения захардкожены в `gc-widget-offer.css` (псевдоэлементы не умеют считать математику). Если цены или offer-id поменяются — нужно обновить вручную.

## ???-???? ??? ???????????

- Поменялся offer-id плана → обновить селекторы `label.form-position[data-offer-id="..."]` в `gc-widget-offer.css`.
- Поменялась цена или длительность плана → пересчитать SAVE % и €/day в CSS (`(old-new)/old`, `new/duration`).
- Добавили новое поле в форму GC → добавить класс в селектор-список `input.f-input`, `textarea.f-input`, ... в соответствующем CSS.
- Поменялся URL offer-страницы → правка константы `OFFER_URL` в `quiz-pink.gc.html` и в `buildRedirectUrl()` внутри `script-widget-form.html`.
- После любой правки CSS — в редакторе формы GC: *Сохранить* → *Опубликовать*, потом `hard-reload` страницы (`Cmd+Shift+R`).

Виджет

<https://fitnessmama.school/pl/lite/widget/editor?id=1608068>

Процесс ссылки по умолчанию

<https://fitnessmama.school/pl/tasks/mission/process?id=2474672>