

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ИЗДЕЛИЙ

01 — T-SPACE

02 — 12

03 — COCCOON

01

T-SPACE

чайная станция



ПРОБЛЕМА

Некоторые виды чаев **нужно заваривать определенное время и при определенной температуре**, много шагов и за этим сложно следить

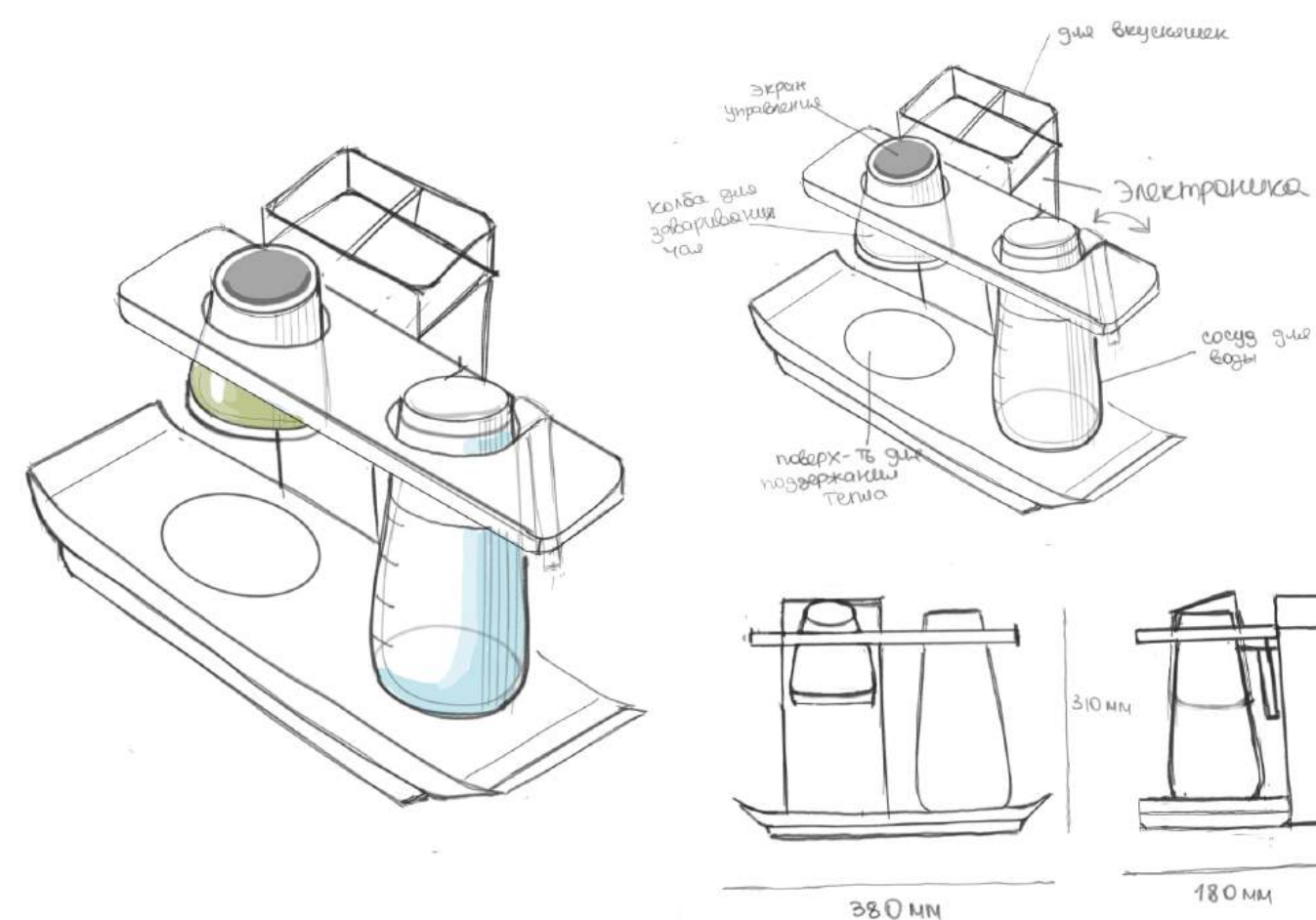
+ люди забывают про напитки во время работы и учебы, что приводит к остыванию



РЕШЕНИЕ

Чайная станция:

- выбор режима, температуры и таймер заваривания
- поддержание температуры готового чая
- отсек для хранения чая и сладостей





T-SPACE

чайная станция



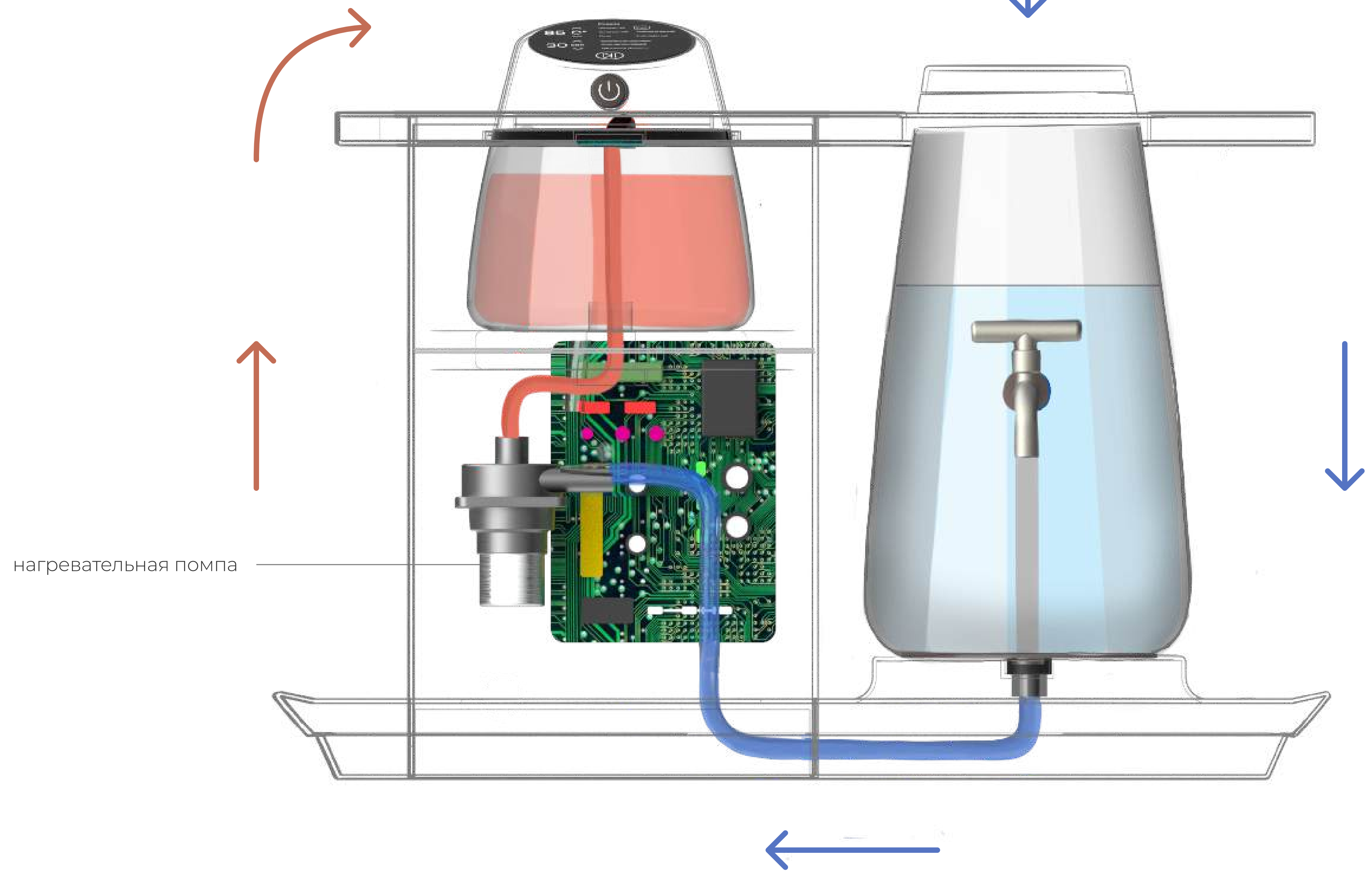
слив чая

панель, поддерживающая температуру напитка



возможность разбавить чай

Система проточного нагрева



380 MM

330 MM



210 MM





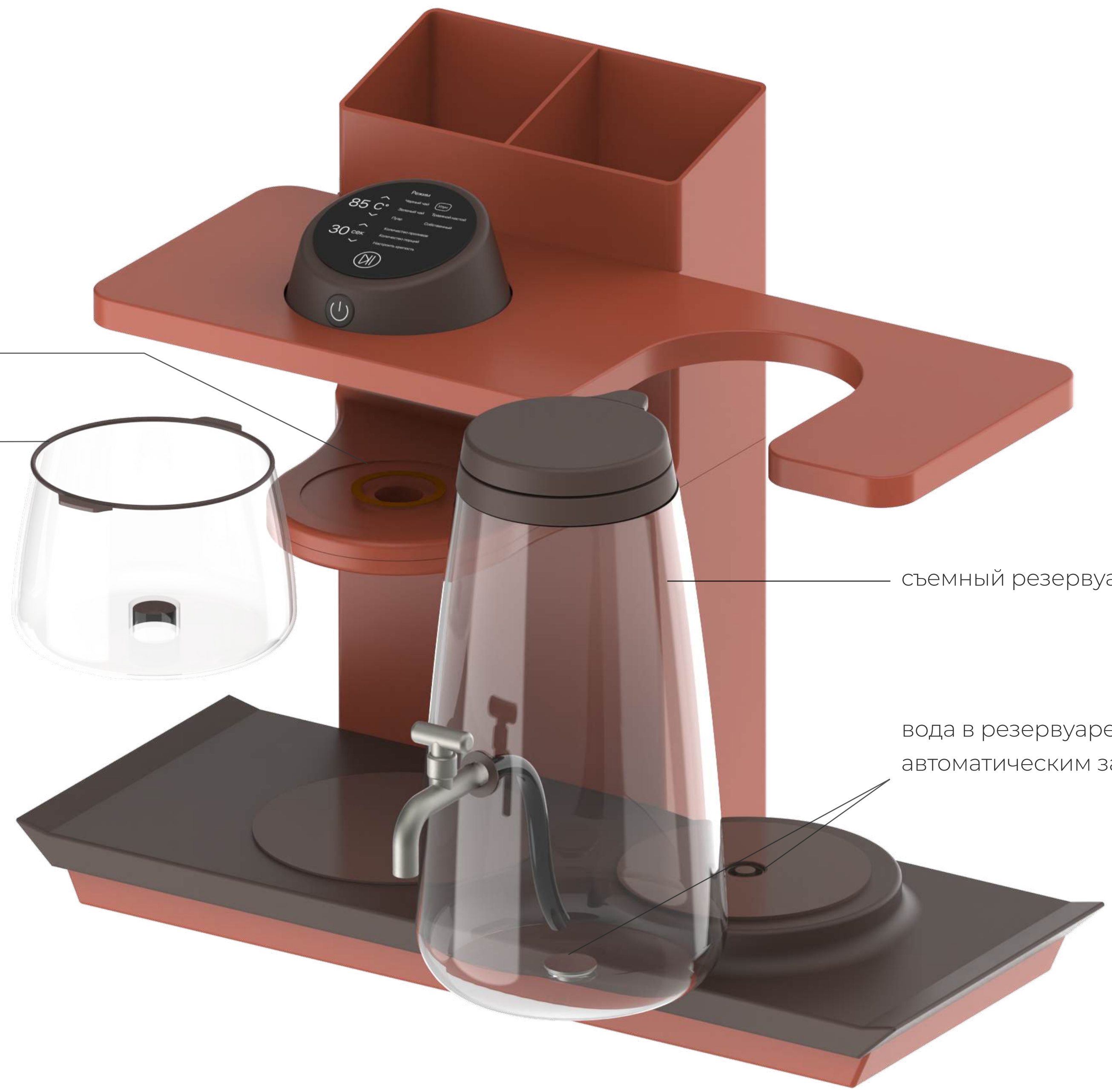
ячейки для хранения чая или сладостей

сенсорный экран управления

кнопка включения станции

Поддержание температуры напитка





встроенные электронные весы

съемная колба для заваривания

съемный резервуар с водой

вода в резервуаре удерживается
автоматическим запорным донным клапаном

Работа донного запорного клапана



пропускает воду, когда резервуар на станции



не пропускает воду, когда резервуар снимается

сенсорная панель

кнопка включения

плата сенсорной панели

сосуд
для заваривания

краник

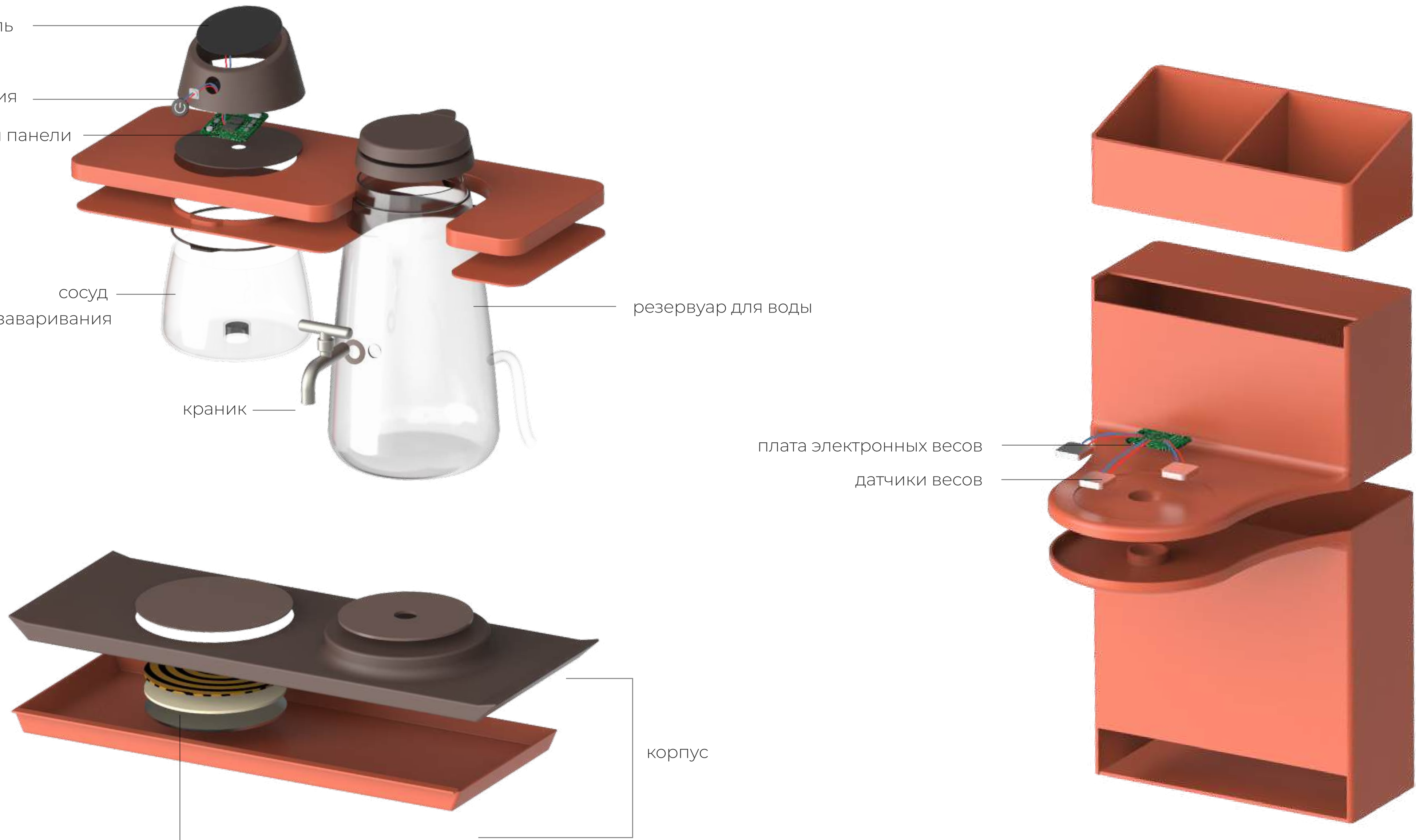
резервуар для воды

плата электронных весов

датчики весов

корпус

индукционная панель
для поддержания тепла





02

12

набор для выживания в экстремальных условиях



ПРОБЛЕМА

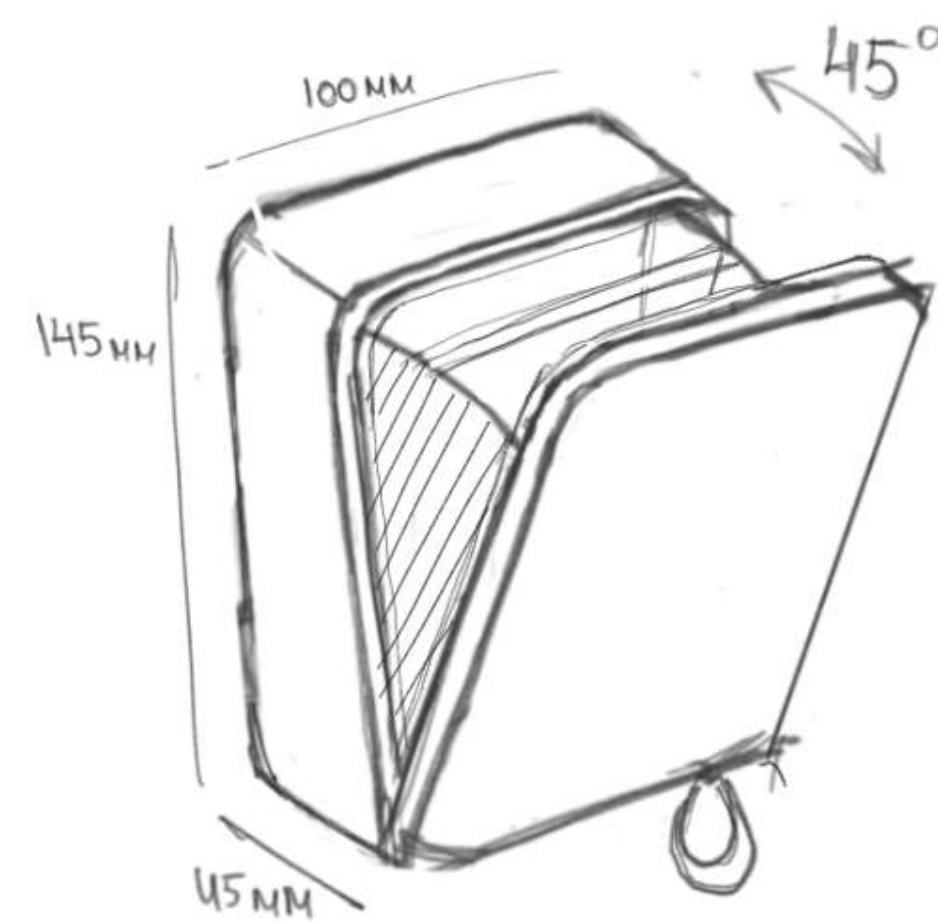
1. В состоянии паники сложно быстро найти нужный предмет
2. Рюкзак становится слишком тяжелым, в чрезвычайных ситуациях его становится тяжело нести
3. Образование конденсата внутри рюкзака, промокают вещи



РЕШЕНИЕ

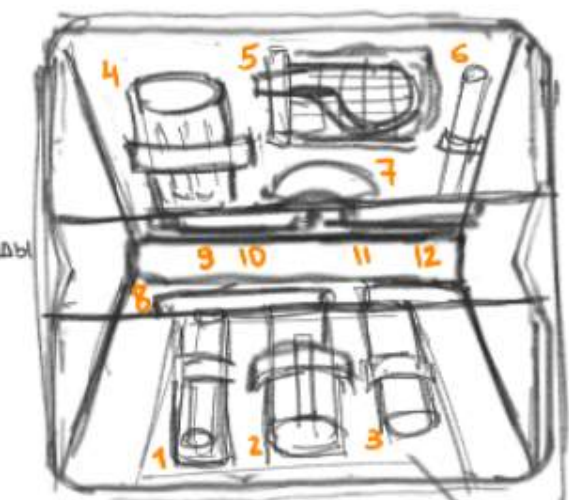
Компактный набор для выживания в экстремальных условиях, который можно носить в рюкзаке или в специальном чулке-чехле со светоотражателями, надеваемом на ногу

Освобождение от лишнего груза, с собой самое необходимое



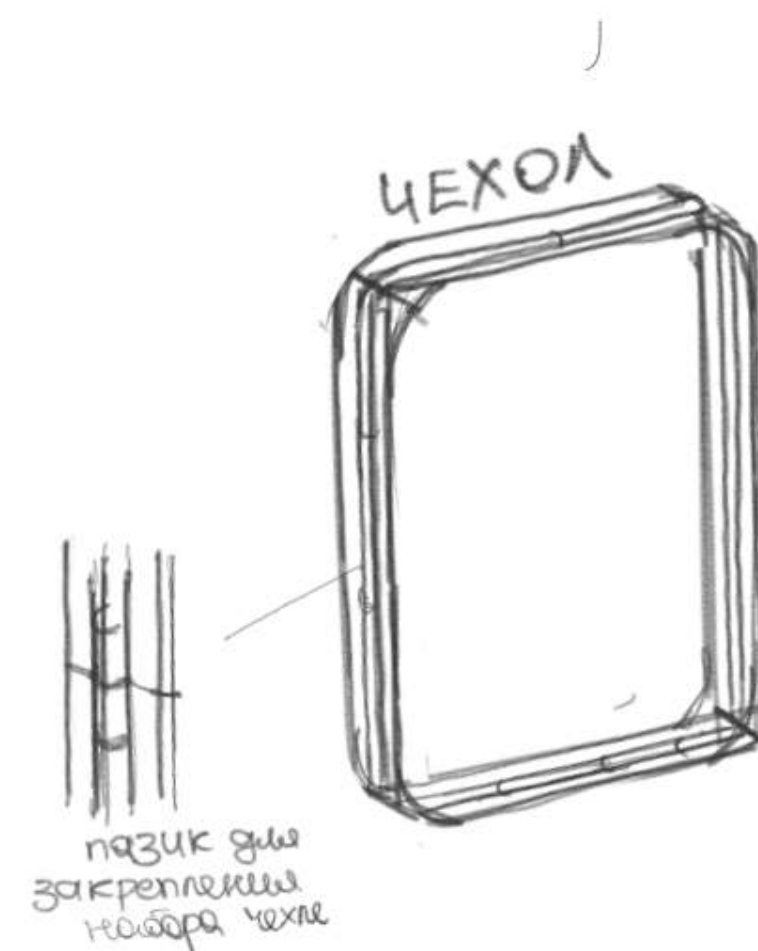
Расположение вещей в открытой сумке

- 4. Мультистоп
- 5. Свисток
- 6. Огниво
- 7. Скотч
- 8. Пила
- 9. Табл. для воды
- 10. Салфетки
- 11. Одежда
- 12. Пластыри
- 1. Жгут
- 2. Нож
- 3. Фонарик

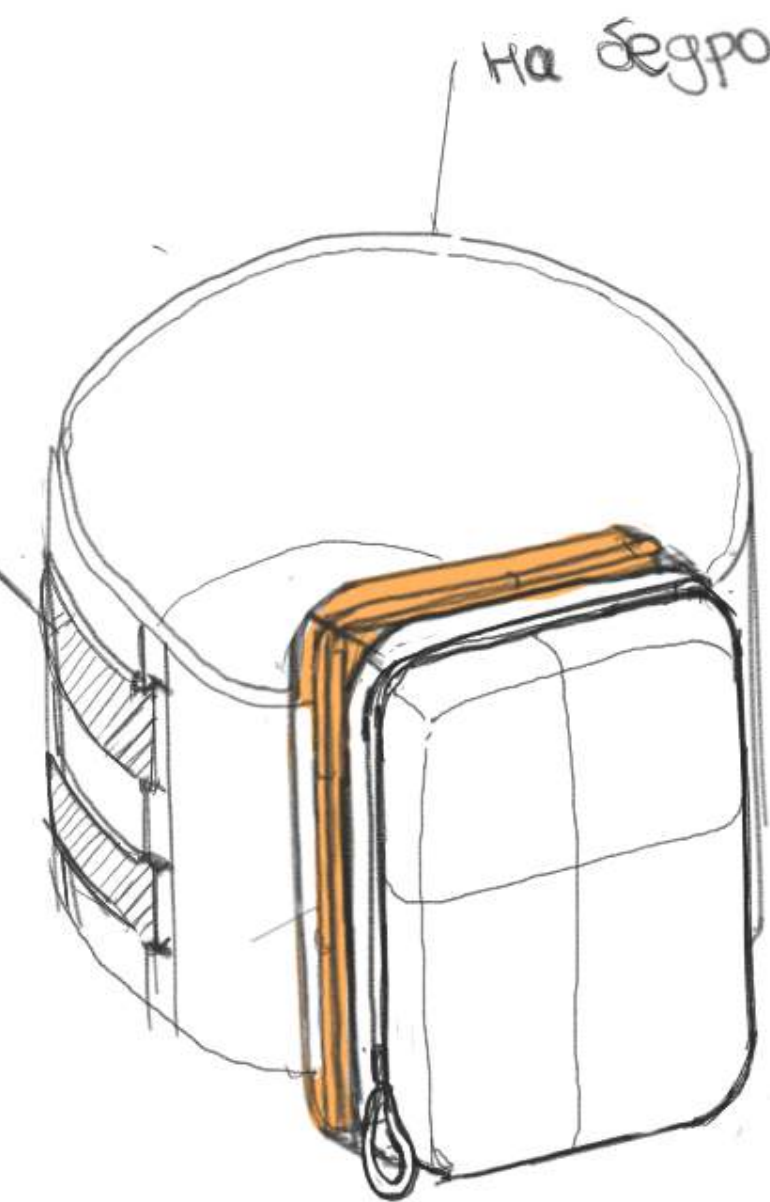


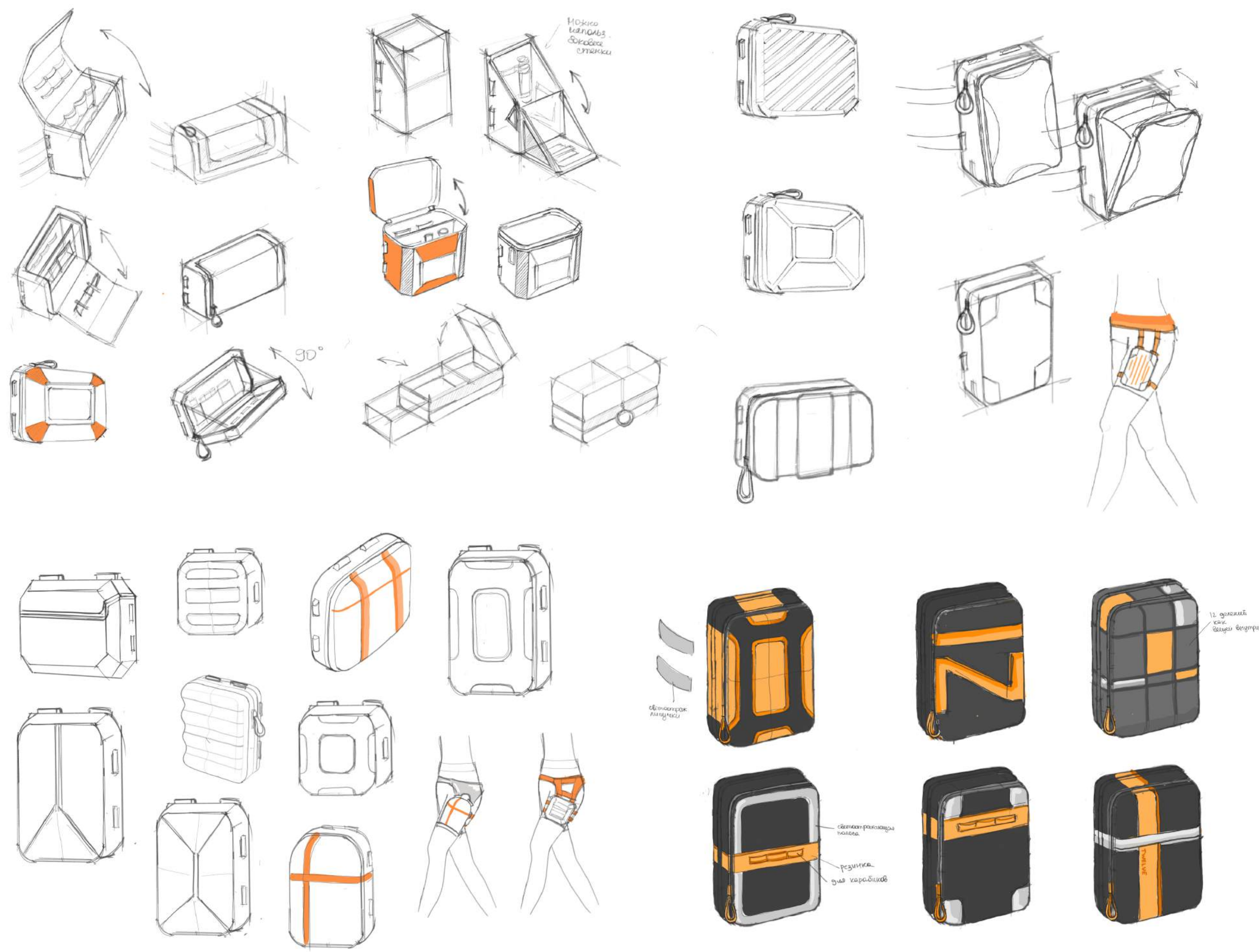
магнитная панель

на бедро



липучки для регулировки размера







огниво (ферроцериевый стержень)



фонарь



жгут турникет



салфетки



2 термоодеяла



свисток+компас



пластыри



складной нож



таблетки для очистки воды



мультиуа



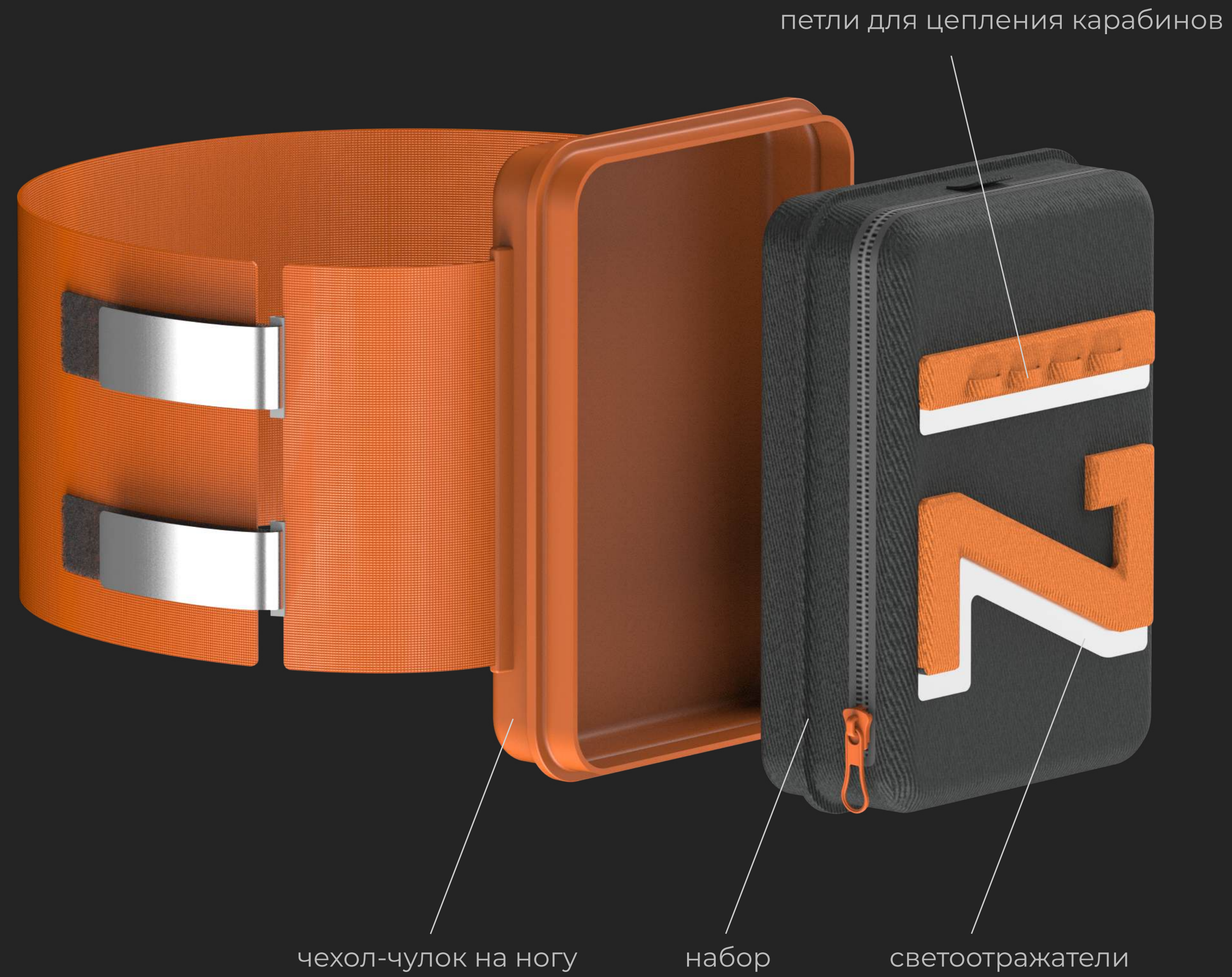
пила струнная



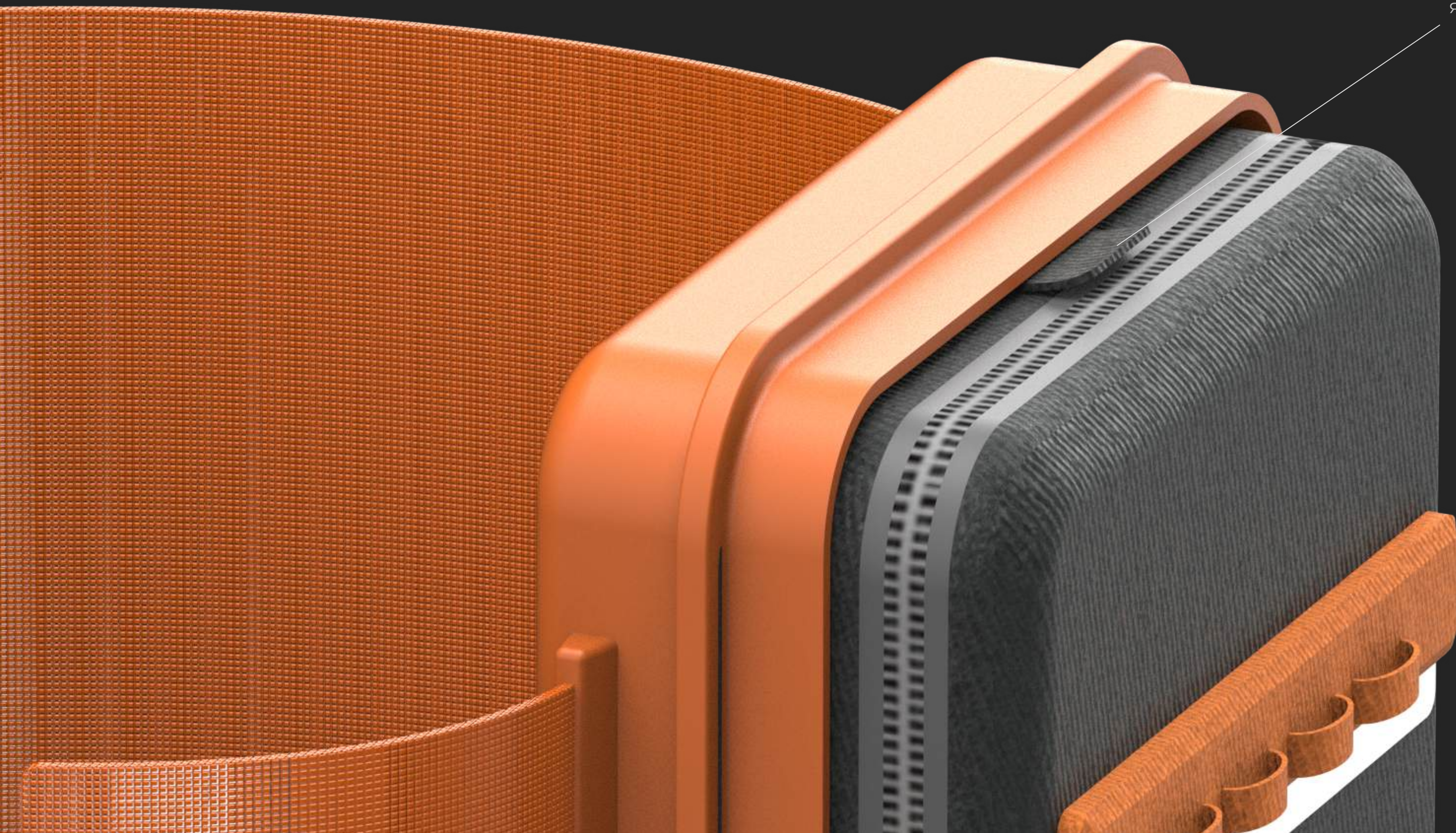
скотч



12 необходимых позиций внутри



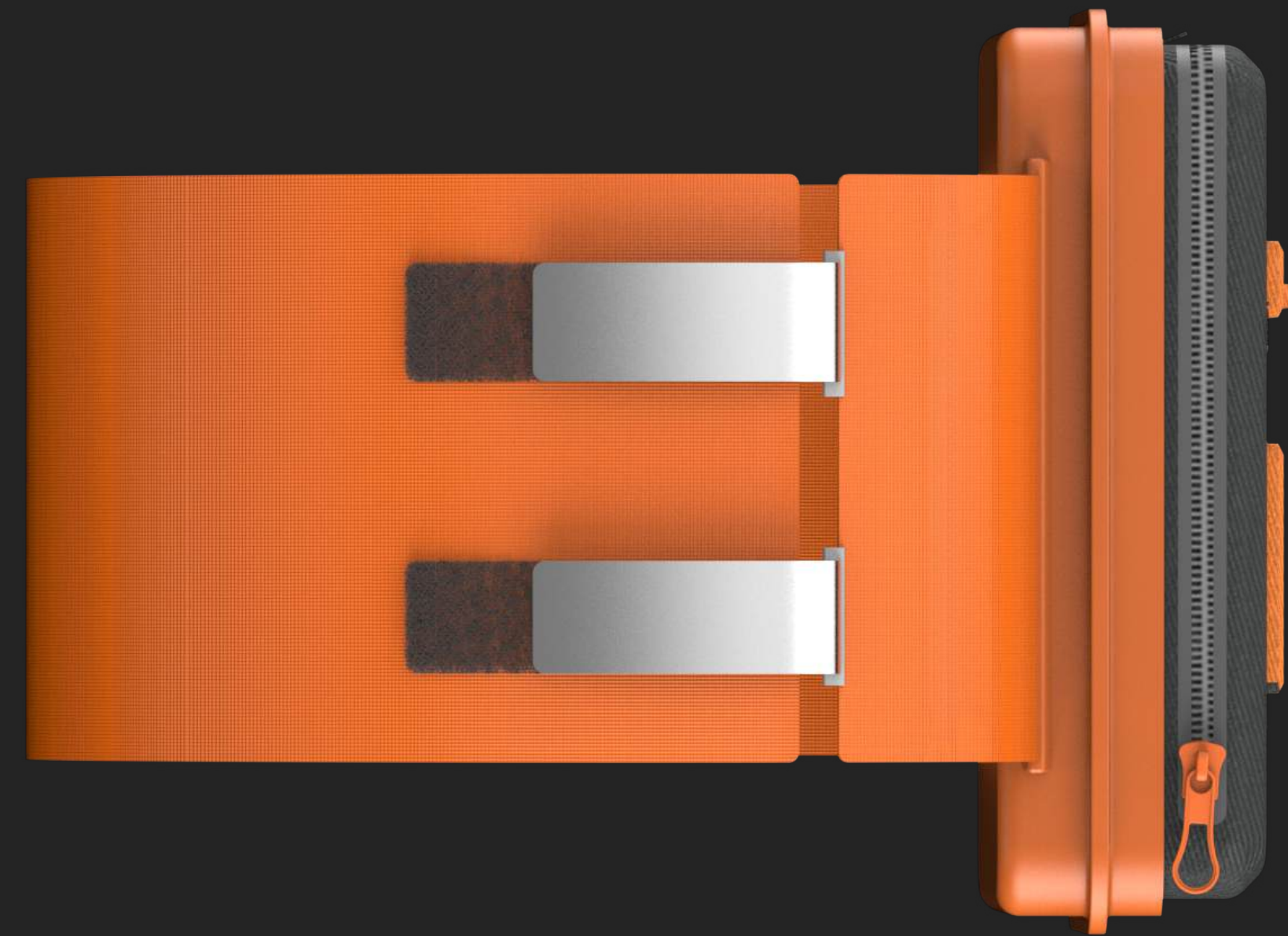
язычок для доставания набора





100mm

145mm



160mm

45mm



мультируль

таблетки для воды

салфетки

струнная пила

фонарик

складной нож

ОГНИВО

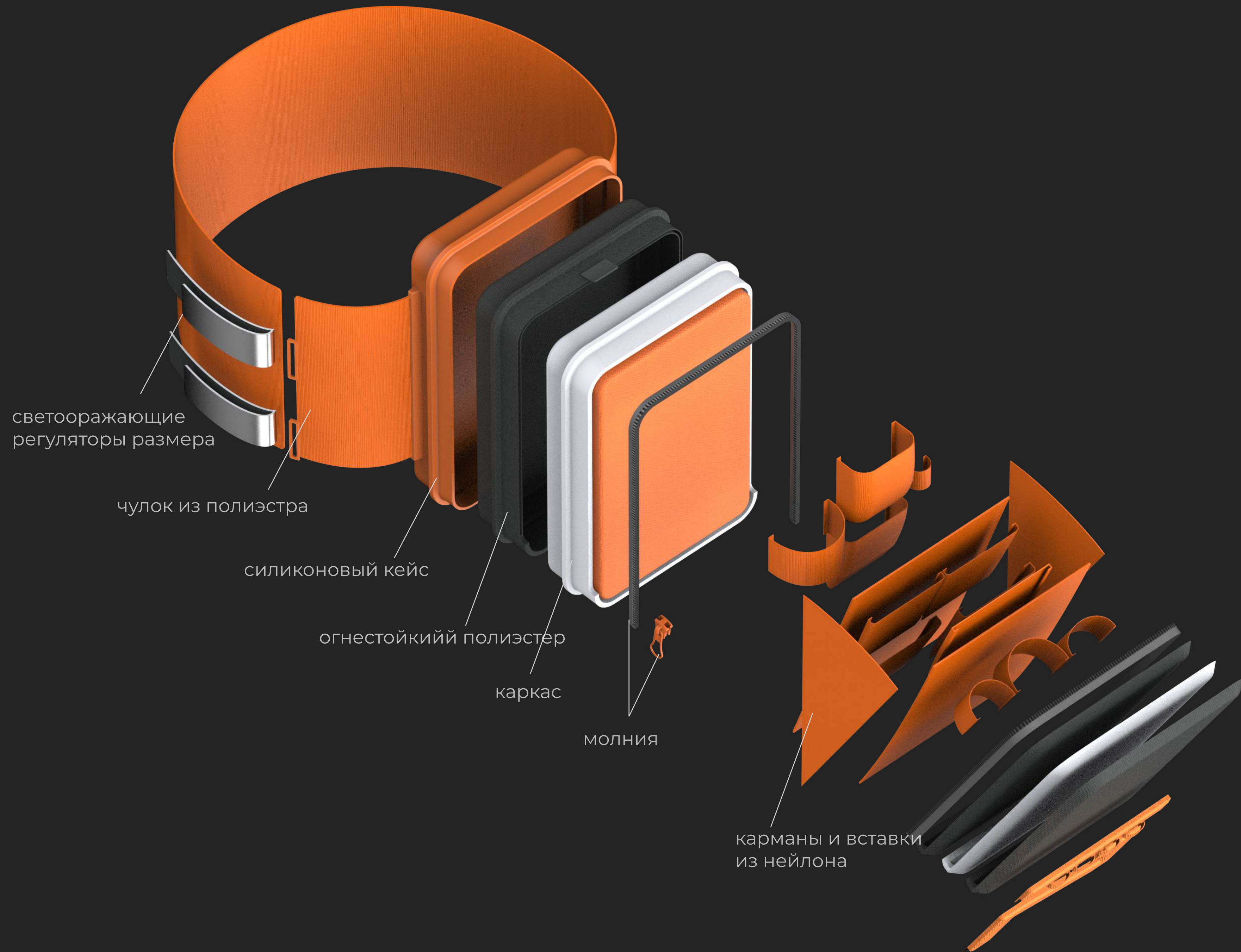
СВИСТОК

СКОТЧ

пластыри

термоодеяла

жгут





03

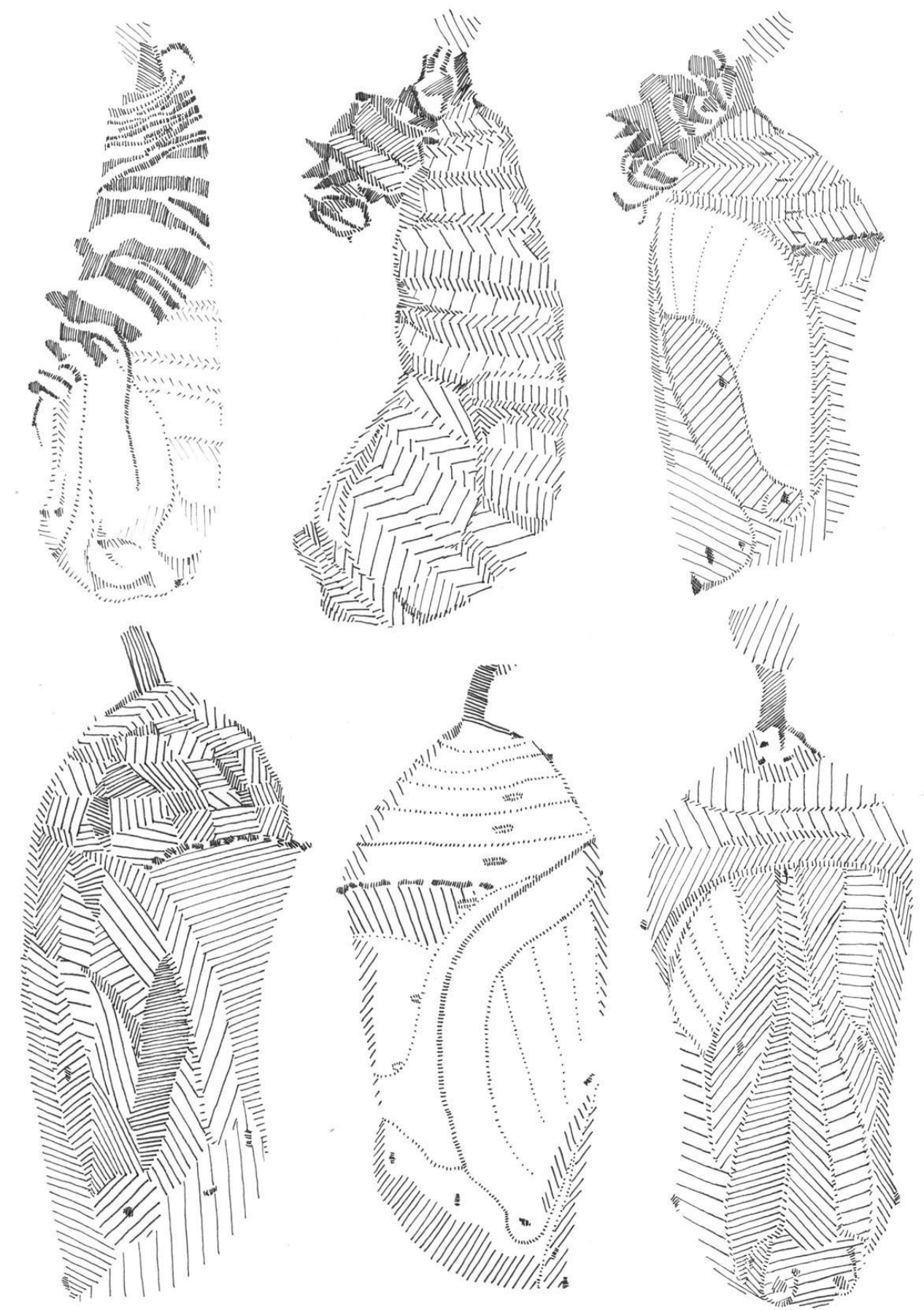


COCCOON

наушники в стиле "бионика"

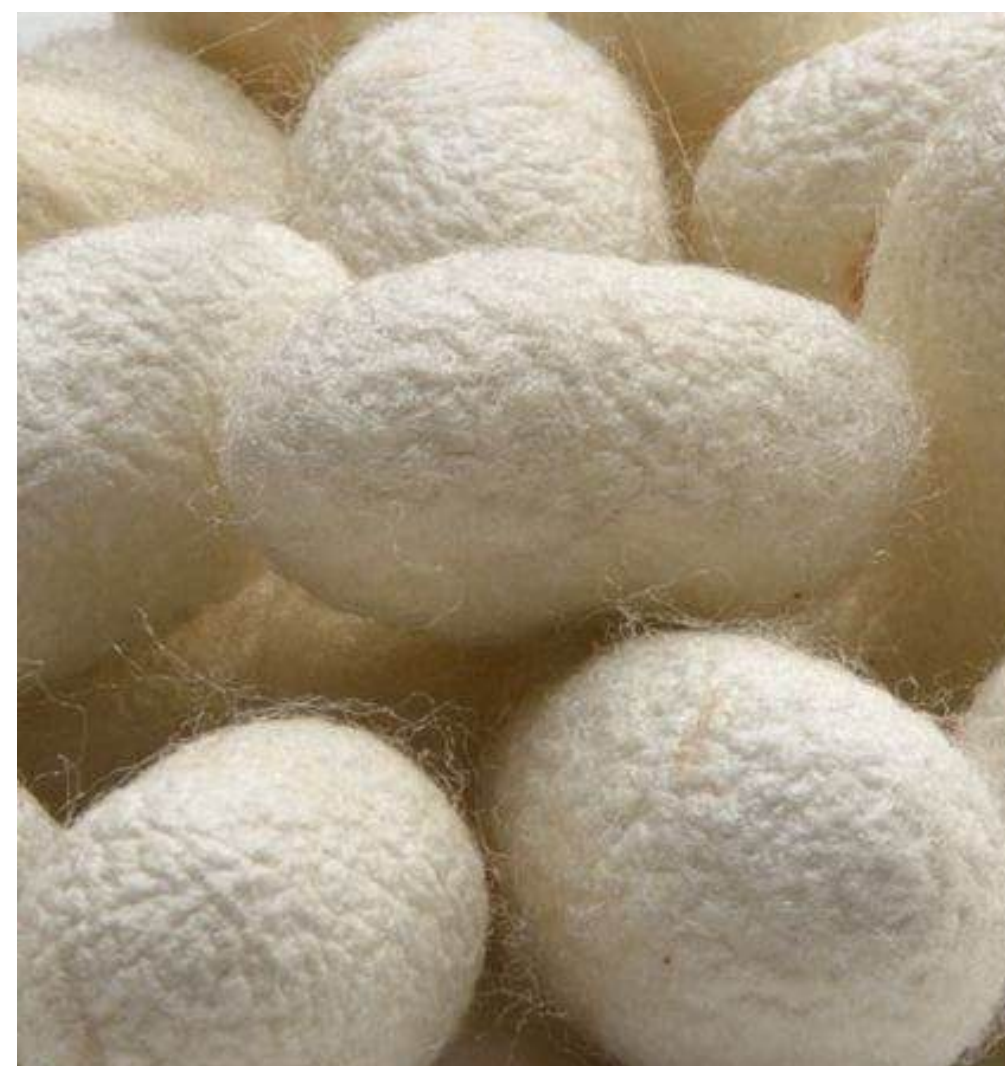
ЗАДАЧА

Спроектировать гаджет в стиле “бионика”, используя природные формы, цвета, текстуры и принципы





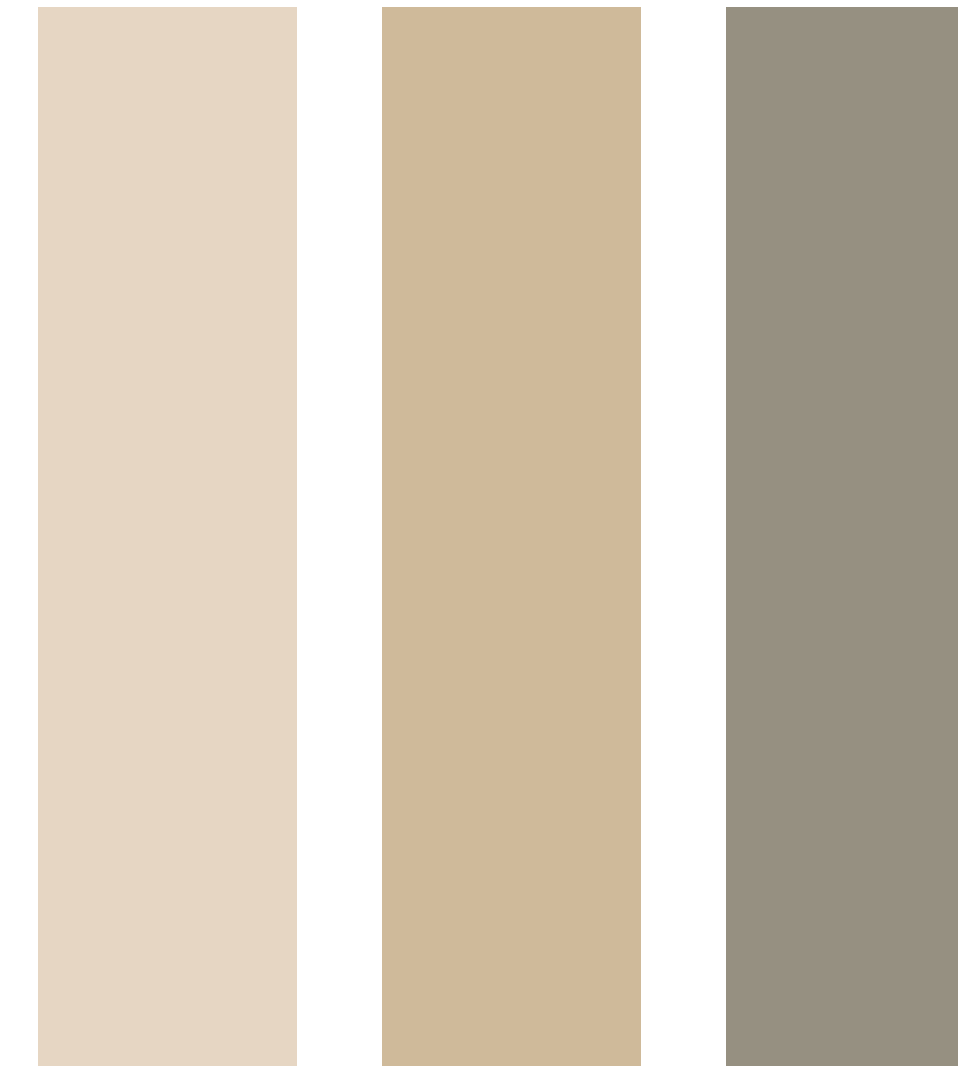
ФОРМА



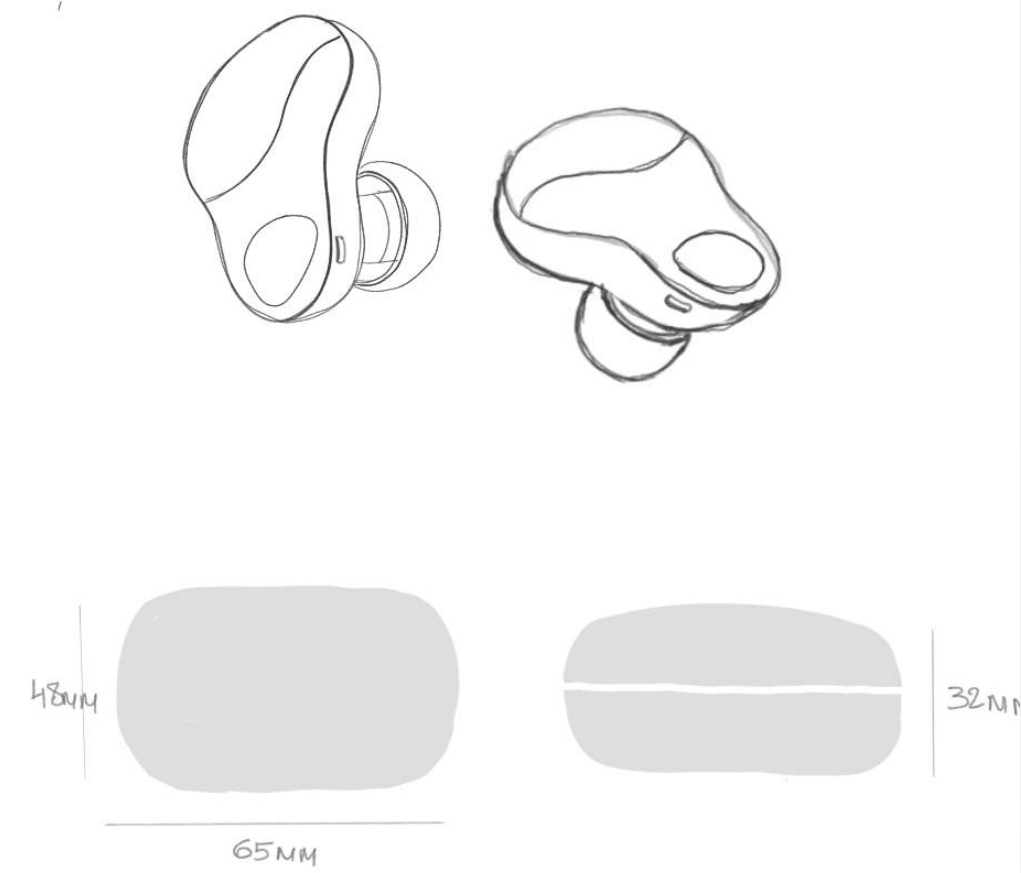
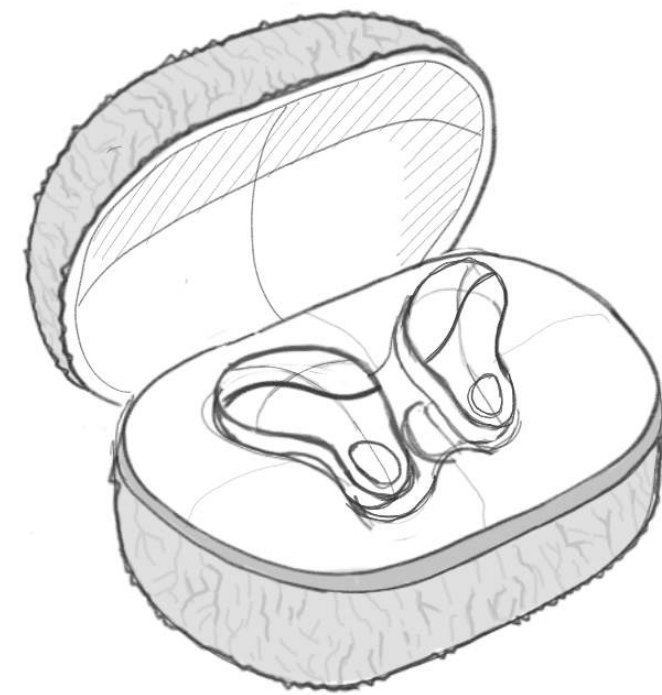
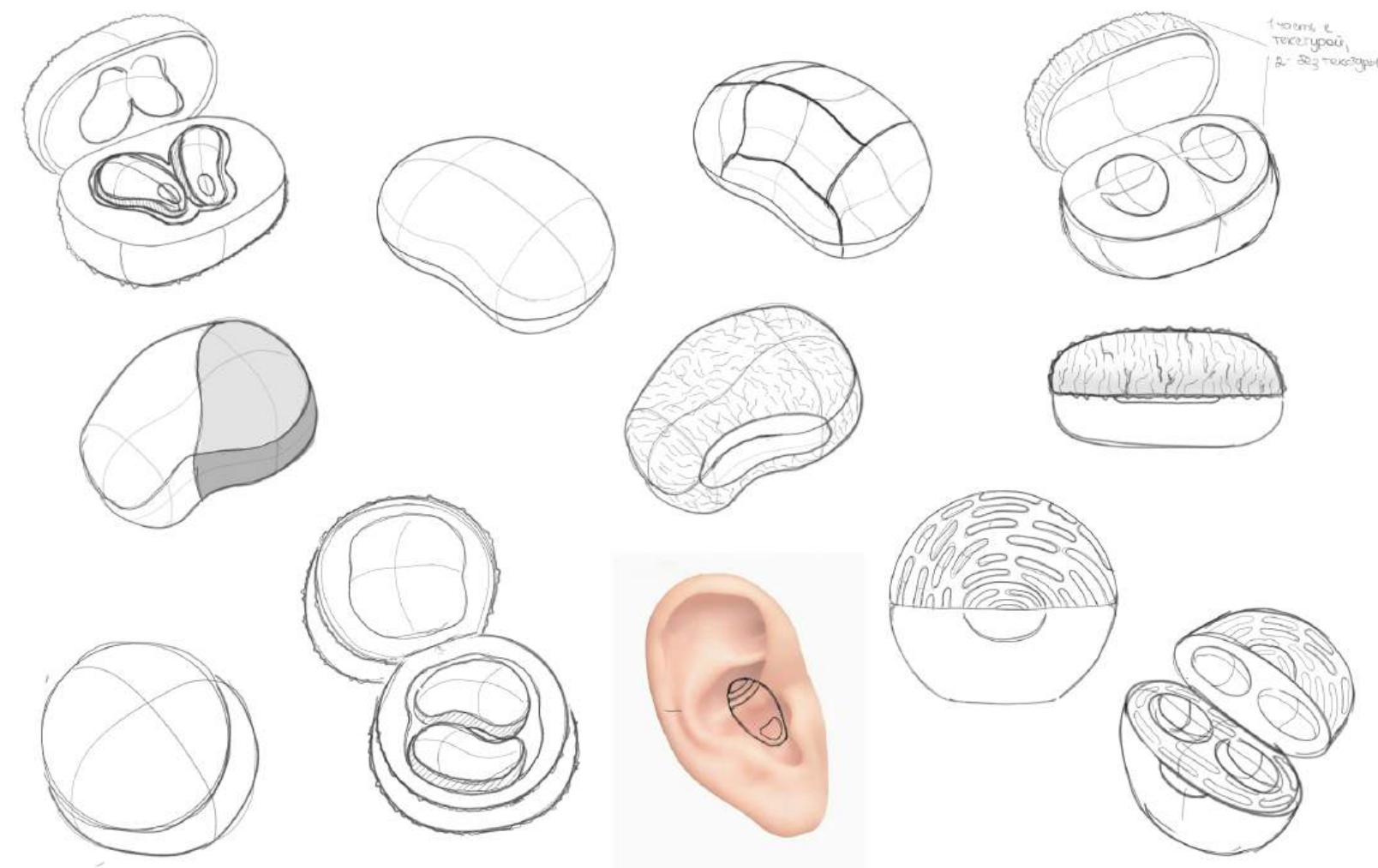
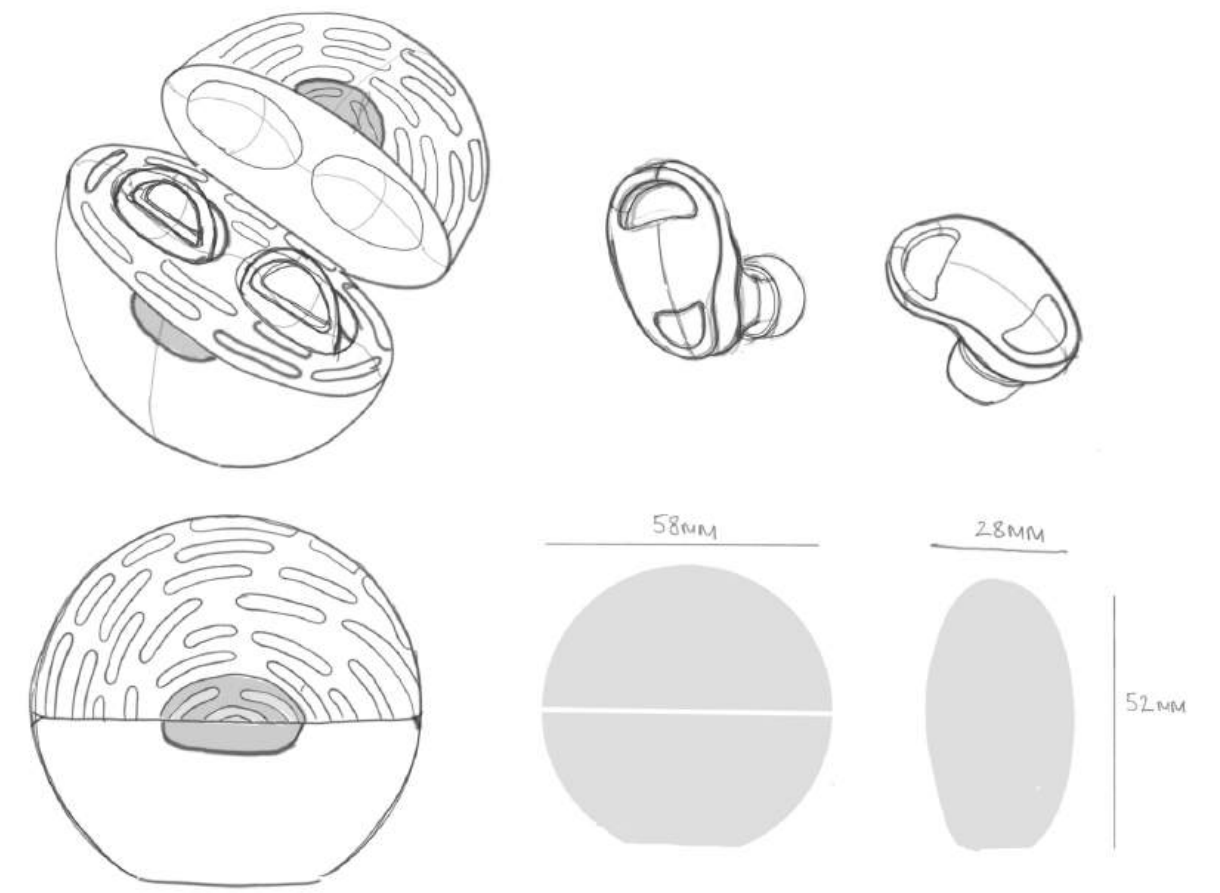
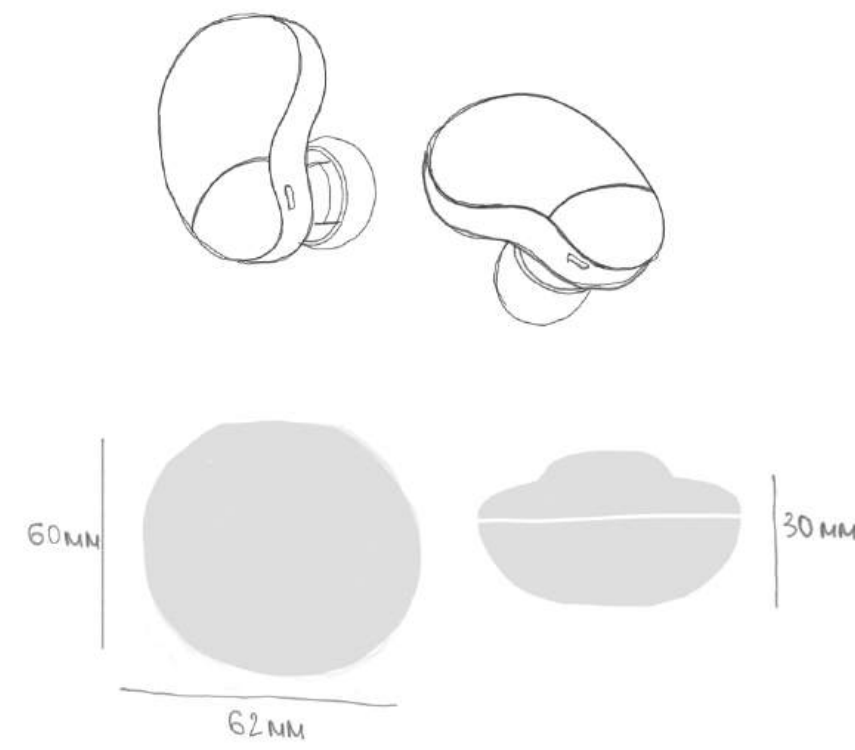
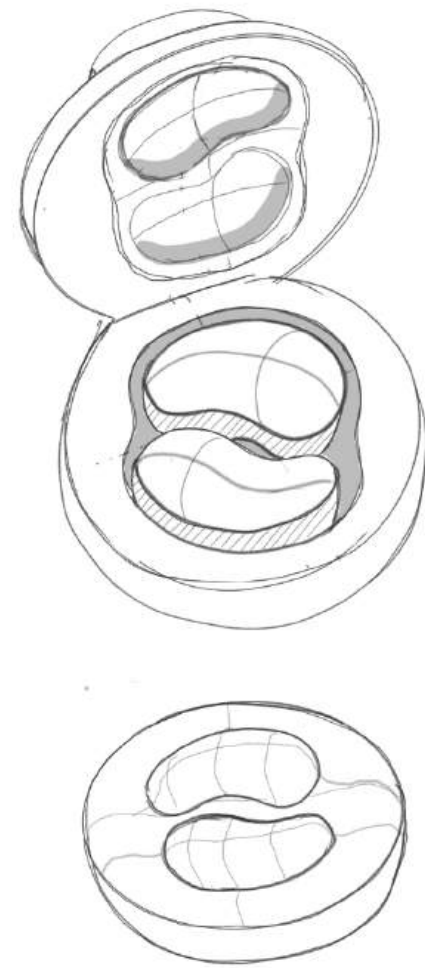
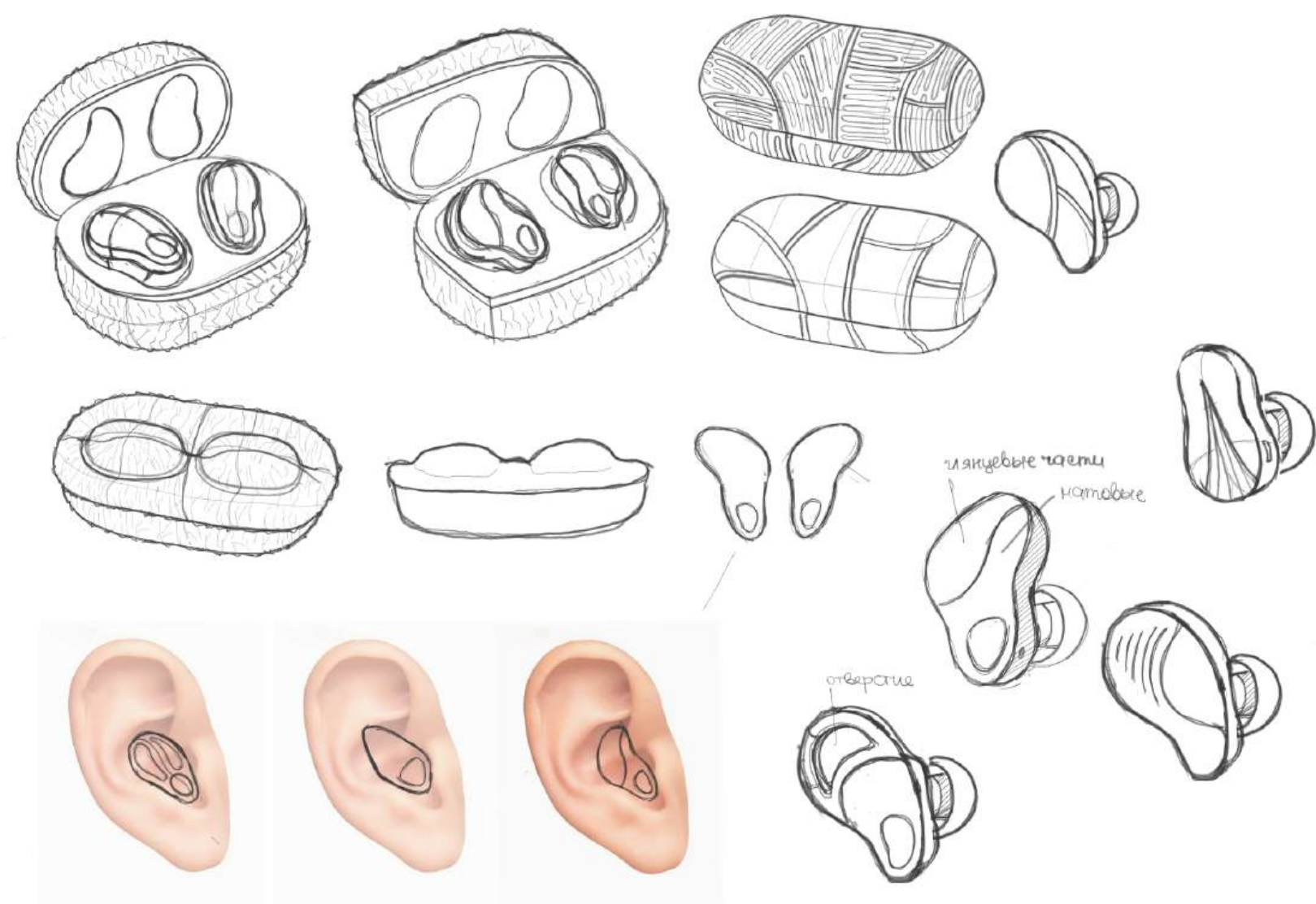
ТЕКСТУРА



ИЗОЛЯЦИЯ



ЦВЕТ





COCOON

Наедине со звуком

амбушюры для достижения шумоизоляции



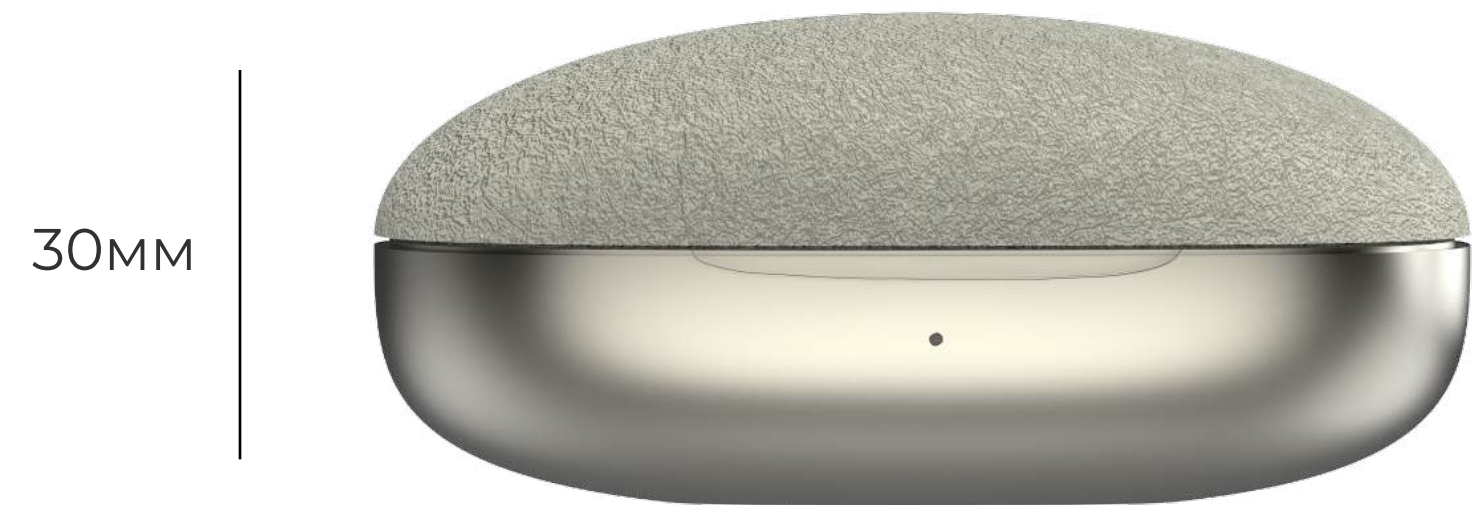
текстура кокона
шелкопряда



форма кокона

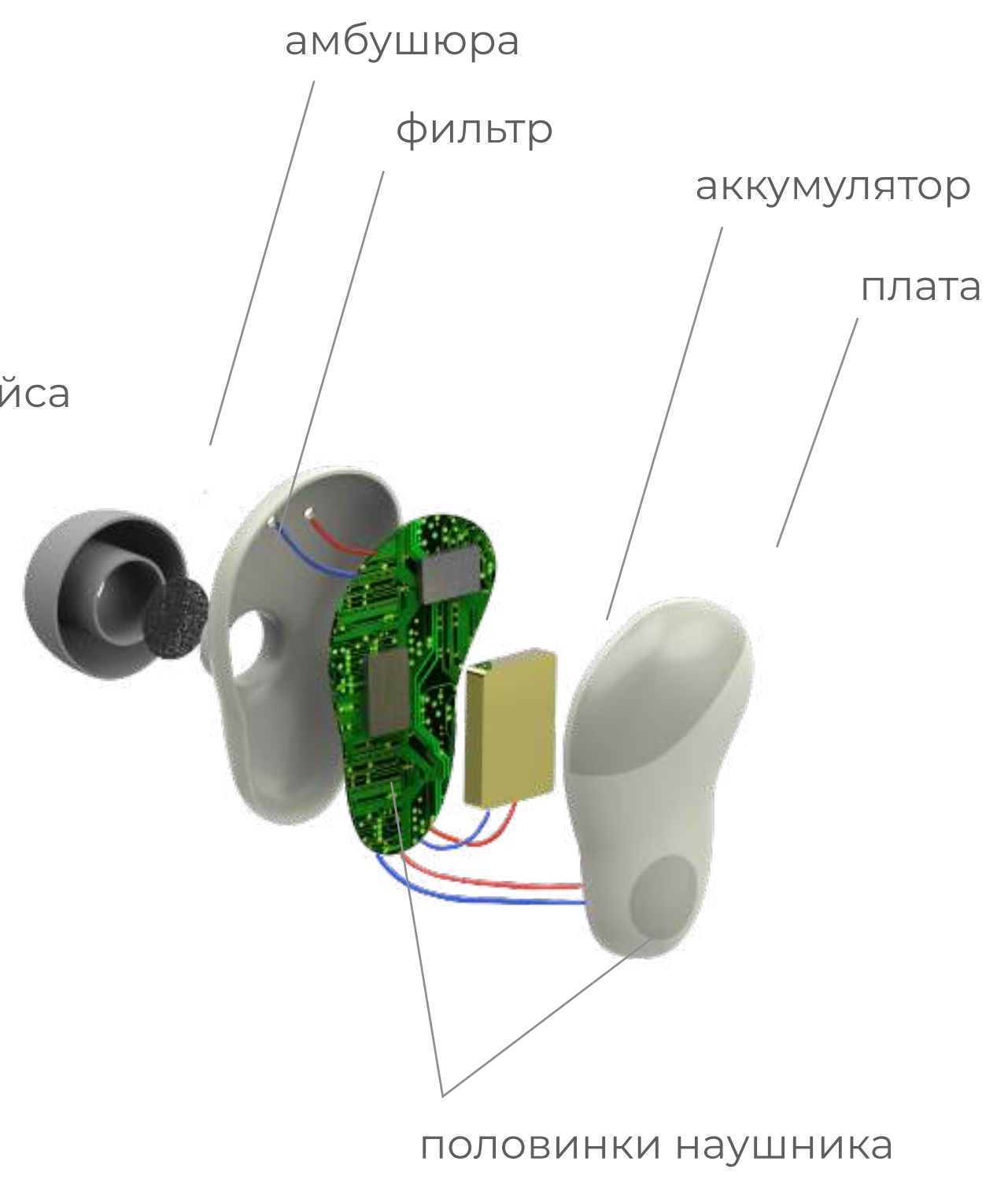
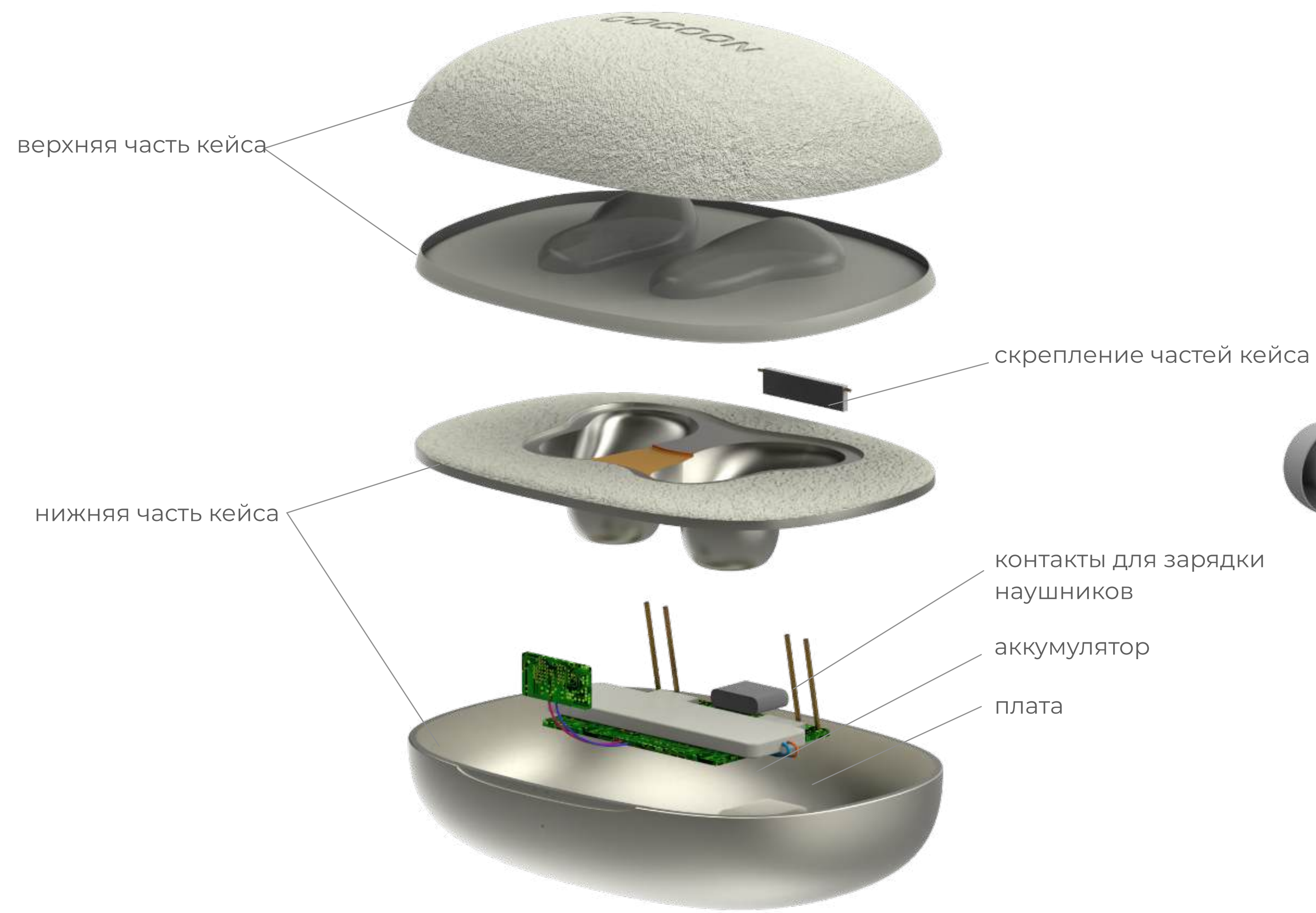


силуэт бабочки



70MM









01

T-SPACE



02

12



03

COCOON

