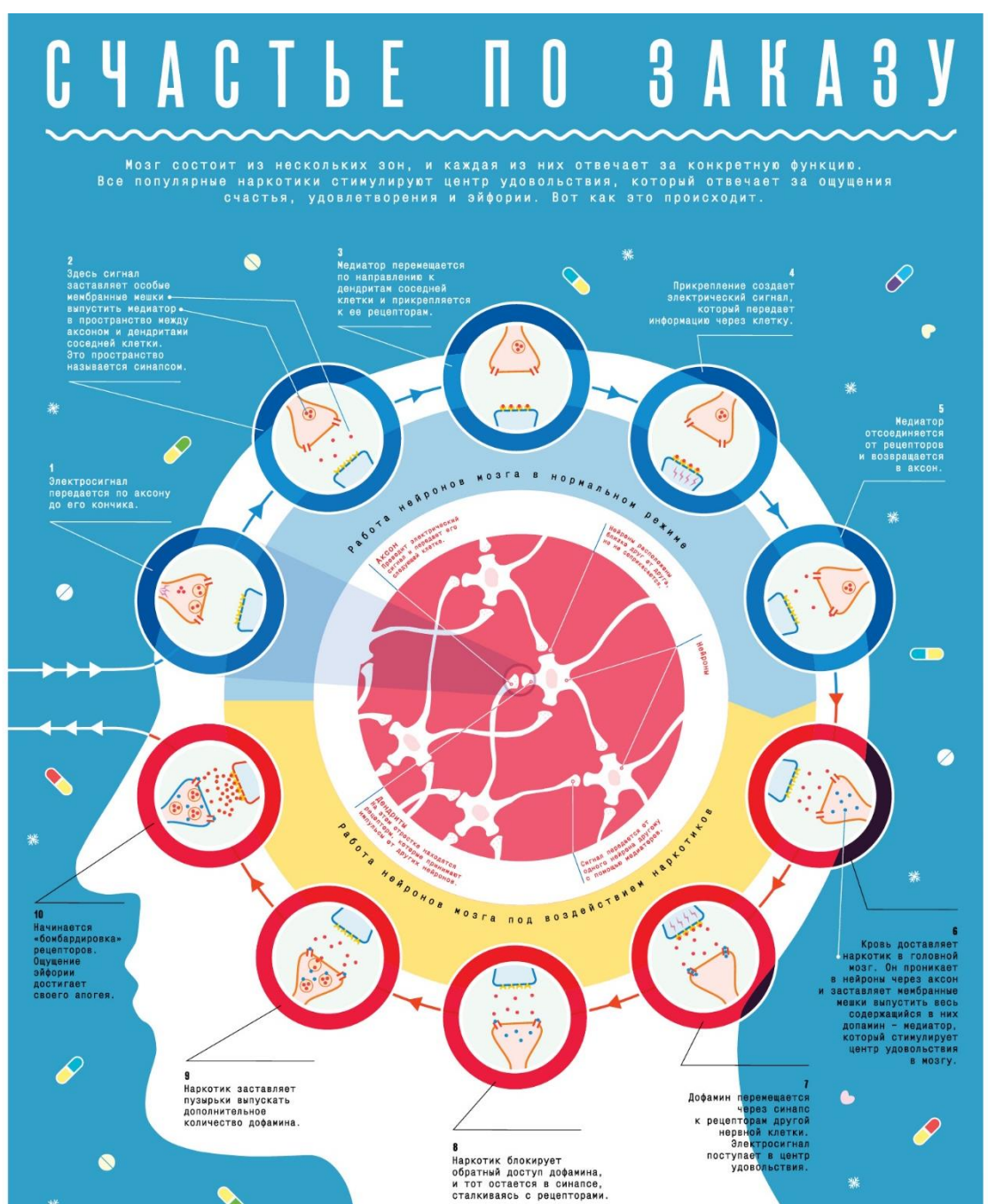


## Когнитивные механизмы понимания вербальных и иконических текстов

### Стимульный материал исследования

“Счастье по заказу” – текст, описывающий механизм воздействия наркотических веществ на функционирование нервной системы человека. Структурно текст включает в себя две части. Первая, вводная, описывает строение и процесс нормальной работы нервных клеток. Вторая часть раскрывает механизм нарушений, возникающих при употреблении наркотических веществ. Для понимания смысла данного текста, представленного в иконическом формате, необходимо обнаружить: 1) его последовательную структуру, отраженную в виде кругового цикла, а также 2) цветовое разделение описания физиологических процессов в норме и при нарушенной работе нервной системы.



“AirPod” – текст, посвященный инновационной разработке в области экологически безопасного транспорта (автомобиля). Ключевой особенностью данного автомобиля является технология работы его двигателя, использующего в качестве источника энергии сжатый воздух. В тексте также описаны характеристики внешнего вида и внутреннего устройства машины, приведено сравнение с автомобилем классического типа, указаны существующие ограничения в эксплуатации. Степень смысловой значимости отдельных элементов текста связана с размерами фрагментов рисунка. Так, наиболее крупной и детально проработанной частью текста оказался его двигатель.

# AirPod

**Как устроен AirPod**

Машина состоит из стеклокерамики и пенополиуретана, благодаря чему весит всего 220 кг

Пассажиры располагаются спиной к направлению движения

Заправка сжатым воздухом производится на специальных станциях и занимает 2 минуты

Заправить целый бакоч стоит 1,5€ ≈ 66 Р

Это первый абсолютно экологически чистый вид автомобиля, так как его мотор работает на воздухе

Место водителя

Управляется джойстиком, так как за маневренность отвечает только переднее колесо

**Как работает двигатель AirPod**

- 1 Сжатый воздух хранится в баке под давлением 350 атмосфер
- 2 Проходя через нагреватель, воздух расширяется
- 3 и приводит в движение цилиндр
- 4 которые вырабатывают механическую энергию и двигают коленчатый вал

Самый главный недостаток AirPod – его двигатель не запускается при температуре ниже 15°C

Благодаря переднему кокусу радиус разворота всего 1,9м

Аir Pod	Daewoo Matiz
310000 Р	300.000 Р
2,07м	1,5м
1,6м	1,5м
1,7м	1,5м
1,5м	3,5м

Максимальная скорость

70 км/ч

144 км/ч

Число мест

Дальность поездки на одном баке/баке

220 км

700 км

Стоимость 100км пробега

22 Р

157 Р

Источник: Motor Development International      Информация: Анна Мазурова      Иллюстрация: Нонна Хисматуллина

“Они уже здесь” – текст юмористически-развлекательного характера, посвященный внеземной жизни и особенностям взаимодействия пришельцев с жителями Земли. Текст не имеет последовательной структуры и включает в себя многообразные описания различных аспектов функционирования НЛО (формы корпуса, строение и т.п.) и контактов инопланетян с землянами (районы наиболее частых появлений НЛО, типы контактов пришельцев с людьми и т.п.). При этом в тексте содержатся элементы, указывающие на научную несостоятельность подобного рода представлений и отсылки к известным кодам популярной культуры. Для успешного понимания его иконической формы необходимо грамотно считать значение образных репрезентаций этих кодов, а также самостоятельно выстроить структуру текста на основе ранжирования его отдельных фрагментов по степени смысловой значимости.

# ОНИ УЖЕ ЗДЕСЬ

С момента первого полета человека в космос прошло всего 50 лет, а инопланетные без малого 2500 лет нависают в гости к землянам.

**4 ОСНОВНЫХ ТИПА НЛО**

- Стержень
- Диск
- Сфера
- Суперформы

**КАК СОВЕРШАЮТСЯ КОНТАКТЫ С НЛО**

- НЛО наблюдается в небе
- КАКТИВА СПИРАЛЬ БИНАУРАДА

**СЕМЬ РАЗНОСТАННЫХ ВИДОВ ШЕЛКА**

- 1) НЛО — Зигзаг
- 2) НЛО — Квадрат
- 3) НЛО — Прямоугольник
- 4) НЛО — Треугольник
- 5) НЛО — Ромб
- 6) НЛО — Пятиугольник
- 7) НЛО — Шестиугольник

**УРОВЕНЬ ШИКА**

- 1) НЛО — Зигзаг
- 2) НЛО — Квадрат
- 3) НЛО — Прямоугольник
- 4) НЛО — Треугольник
- 5) НЛО — Ромб
- 6) НЛО — Пятиугольник
- 7) НЛО — Шестиугольник

**ИСТОРИЯ КОНТАКТОВ С НЛО**

**24 июня 1947 года**

**И-СТАНА-ЧЕ ТИНА КИТАЯСИ!**

**АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА**