

Idea Representation by A.G.

Карточка сотрудника

Имя	Фамилия	Отчество
<input type="text" value="Имя"/>	<input type="text" value="Фамилия"/>	<input type="text" value="Отчество"/>

Multiselect ↓ Мужик

Описание....

Слева, на картинке можно увидеть примерный шаблон, который мы должны сгенерировать

Вариант 1

- Справа вариант реализации структуры по задумке Игоря

- Плюсы

- Более компактный JSON

- Понятная для человека структура

- Средняя гибкость

```
"formData": {
  "businessName": "Карточка сотрудника",
  "upstreamRoute": "https://some-sber-api/business-anal/upload"
},
"data": {
  "employeeName": "Марья",
  "employeeSurname": "Рубинштейн",
  "employeeFathename": "Олеговна",
  "dataOptions": [ "ноль", "целковый", "чекушка", "жучок", "дурачок", "ВСЕ" ]
},
"rows":{
  "0": {
    "name": {
      "type" : "input",
      "label": "Имя",
      "placeholder": "Имя",
      "data": "employeeName"
    },
    "surname":{
      "type" : "input",
      "label": "Фамилия",
      "placeholder": "Фамилия",
      "data": "employeeSurname"
    },
    "fatherName": {
      "type" : "input",
      "label": "Отчество",
      "placeholder": "Отчество",
      "data": "employeeFathename"
    }
  }
},
```

Вариант 2

Предлагаемая мной структура

Плюсы

- Большая гибкость (создание не только форм, но и самостоятельных страниц)
- Потенциальный конструктор страниц, работающий в обход тестировки/внедрения/всей бюрократии

Минусы

- Высокая абстрактность
- Низкая читаемость JSON человеком

```
"component": "sberForm",
"props": {
  "businessName": "Карточка сотрудника",
  "upstreamRoute": "https://some-sber-api/business-anal/upload",
  "innerComponents": [
    {
      "component": "rowListComponent",
      "props": {
        "innerComponents": [
          {
            "component": "input",
            "props": {
              "label": "Имя",
              "placeholder": "Имя",
              "value": ""
            }
          },
          {
            "component": "input",
            "props": {
              "label": "Фамилия",
              "placeholder": "Фамилия",
              "value": ""
            }
          },
          {
            "component": "input",
            "props": {
              "label": "Отчество",
              "placeholder": "Отчество",
              "value": ""
            }
          }
        ]
      }
    }
  ]
}
```

Синтез идей

• Очевидно, мы находимся на первом шагу, и в будущем последует разработка конструктора форм (или же конструктора страниц), что позволит разгрузить разработчиков и порадовать бизнес делегированием работы на более дешевых сотрудников (аналитики/стажеры). Закладывая фундамент, лучше твёрдо стоять на земле имея потенциал в запасе. Все идеи обсуждаемы, предложения приветствуются

Ссылки

[.https://www.figma.com/file/791IZHhrviO59gg3bso5mo/%D0%A1%D0%B1%D0%B5%D1%80-%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%BE%D1%87%D0%BA%D0%B0?node-id=0%3A1&t=NifXd936X6tabqQa-1](https://www.figma.com/file/791IZHhrviO59gg3bso5mo/%D0%A1%D0%B1%D0%B5%D1%80-%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%BE%D1%87%D0%BA%D0%B0?node-id=0%3A1&t=NifXd936X6tabqQa-1)

[.https://github.com/Prycom/work](https://github.com/Prycom/work)