

## Задание 2.2. ВСР

Выполнил: Ильин Е.И.

### **Направление: публикация тематической справочной информации**

Для решения данной задачи верным решением будет использование технологий TypeScript, Prisma js и Tailwind.

Поскольку сервис уже существует, то при разработке очень важно будет использовать уже готовую базу данных, поэтому Prisma является лучшим выбором ORM для бэкенда, поскольку в ней есть механизм интроспекции, позволяющий получить схему БД на основе ее актуальной структуры.

Для надежности и удобства разработку стоит вести на TypeScript, особенно в силу того, что Prisma умеет генерировать типы для запросов, а, следовательно, код будет типизирован на всем протяжении от запроса до конечного UI.

Для стилизации самым простым решением будет Tailwind, поскольку он очень легковесный, что позволит странице быстро загружаться.

Для редактирования и создания справочной информации я бы использовал редактор для Markdown как самый простой и удобный инструмент пользовательской разметки. Так же дополнительным плюсом является хорошая интеграция Markdown с Tailwind.

Сам же дизайн, я бы советовал сделать с в стиле минимализма с использованием пастельных неярких тонов или же вообще использовать чёрный и белый цвета, с редким добавлением иных красок. Если возможно создать режим для слабовидящих. Хорошим примером организации страницы могут быть новостные сайты известных новостных ресурсов. Выбор тона для сайта может влиять на то, насколько быстро устают глаза у читателей, что может негативно отразиться на оценке сайта пользователями, поэтому важно выбирать приятные глазу неяркие тёплые цвета и тона для фона и выделения статей.



## СМИ узнали о планах Израиля начать наземную операцию в Ливане в течение нескольких часов

18:43



Путин провел перестановки в Совбезе

16:38

Минфин США продлил американцам право платить налоги в России

19:42

Президент рассказал о темпах восстановления инфраструктуры в новых регионах

16:25

Обвиняемого в покушении на Прилепина приговорили к пожизненному заключению

14:16

"Репортеры без границ" заявили о популярности RT в Латинской Америке и на Балканах

19:24

ООО "Технокомпания Huawei", ОГРН 102779803312,  
г. Москва, Крылатская ул., 17, корпус 2, Ресепция

## Huawei Watch D2:

умные часы,  
которые умеют измерять  
артериальное давление

### Популярное

Новобранцы ВСУ массово сдаются в плен в Угледаре, заявил Пушилин

Киев нашел способ победить Россию



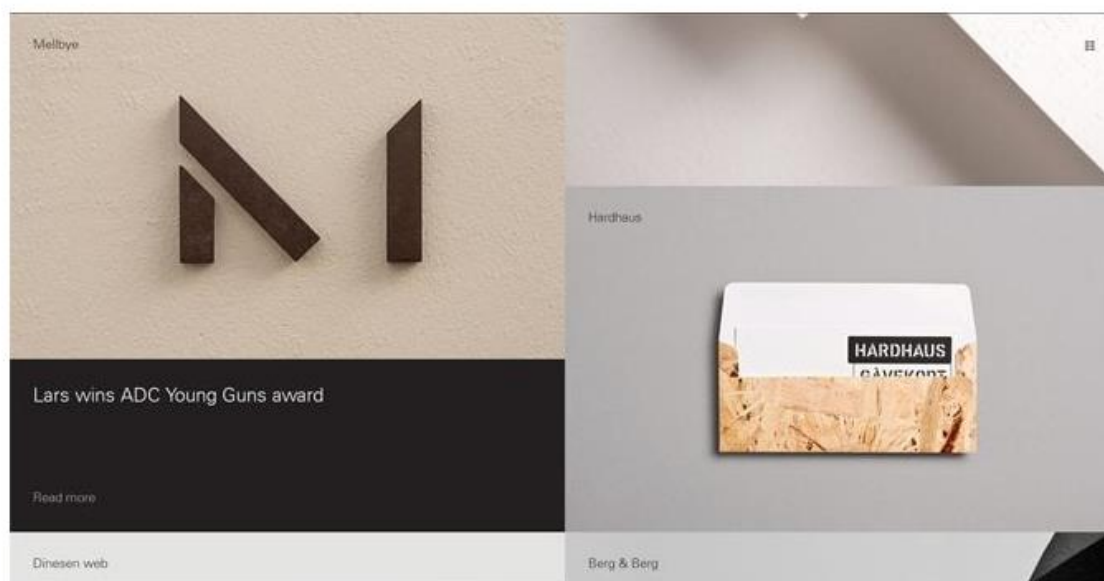
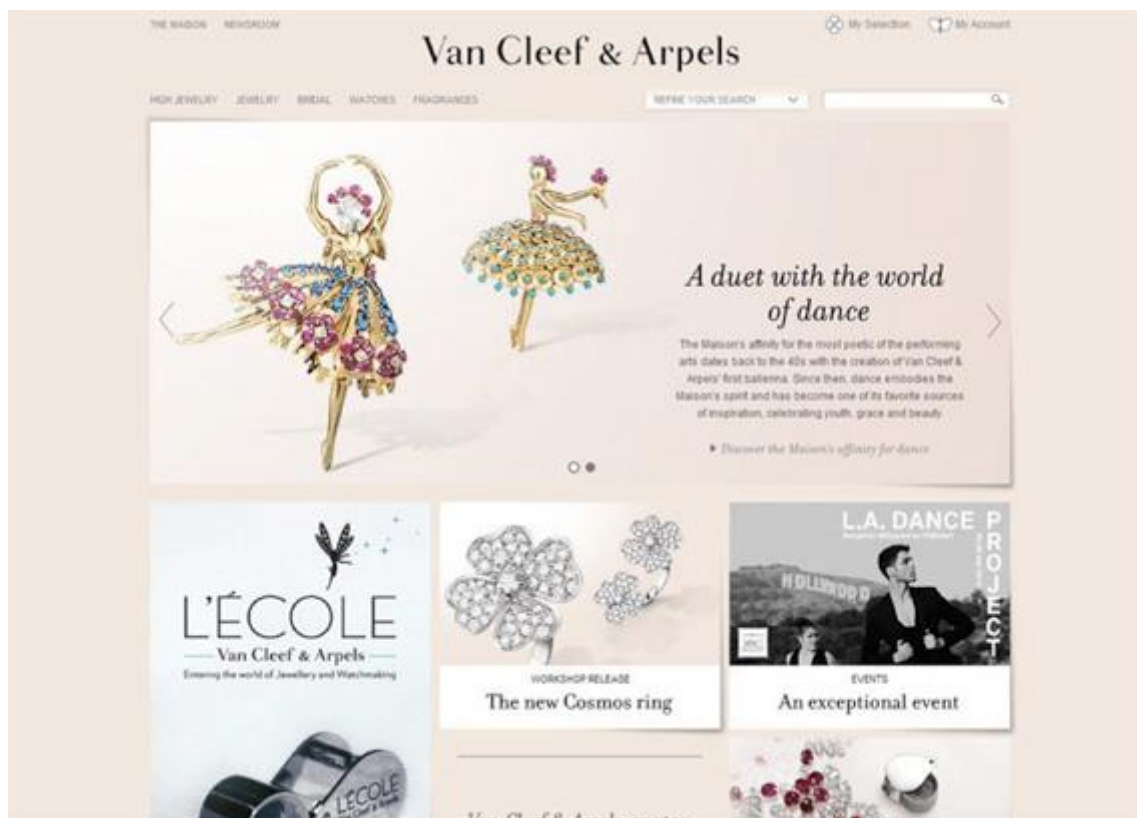
Дмитрий Бавырин

### Лента новостей

21:04 МИД России призвал расследовать удар по резиденции посла ОАЭ в Хартуме

20:59 Над территорией Белгородской области уничтожили украинский беспилотник





231f20	aba9aa	c8b7a7	d9d1cf	f8f4f3
--------	--------	--------	--------	--------