Чек-лист интеграции расписания телемедицины

Одна страница для оценки слоя записи: ведущая система и ЕГИСЗ, часовые пояса, напоминания, календарь врача и проверка допустимости. Инженерные рекомендации, не юридическая консультация.

А. Ведущая система и ЕГИСЗ

- [ ] Слоты ведутся в одной системе (обычно МИС); приложение, Госуслуги и агрегаторы бронируют через неё
- [ ] Расписание и записи уходят в ФЭР ЕГИСЗ за 1 рабочий день – через МИС или РЕГИЗ
- [ ] Временная бронь – в ведущей системе; если МИС её не поддерживает – квоты по каналам

Б. Модель данных

- [ ] Модель: Schedule → Slot → Appointment → AppointmentResponse; поток find → hold → book
- [ ] Бронь – одна транзакция; перенос – атомарный: новый слот занят до освобождения старого

В. Время и 11 часовых поясов

- [ ] Время хранится в UTC и ID зоны IANA (Asia/Vladivostok), а не «UTC+4» или «МСК+7»
- [ ] tzdata обновляется на серверах и в приложениях: пояса регионов меняются законом
- [ ] Обмен с календарями – iCalendar (RFC 5545: TZID, RRULE), синхронизация – CalDAV

Г. Напоминания

- [ ] SMS-напоминания (≈ −38% неявок) есть в первом релизе; отмена снимает запланированные
- [ ] В тексте время и ссылка, без специальности и диагноза; SMS-провайдер – по поручению
- [ ] Реклама – отдельный поток с предварительным согласием абонента (ст. 18 38-ФЗ)

Д. Календарь врача

- [ ] В личный календарь – только обезличенный блок «Телемед-приём» с непрозрачным ID
- [ ] Полные данные – лишь в календаре внутри контура: поручение и хранение в РФ

Е. Проверка допустимости – до показа слотов

- [ ] Услуга в лицензии (п. 4 193н); врач в ФРМР, организация в ФРМО (п. 9 193н)
- [ ] Тип приёма по ст. 36.2: без онлайн-диагноза; коррекция лечения – после очного приёма
- [ ] Вход через ЕСИА при записи; раскрытие по п. 37 193н – прямо на экране записи