**Планируемая дата рассмотрения на заседании Совета депутатов**

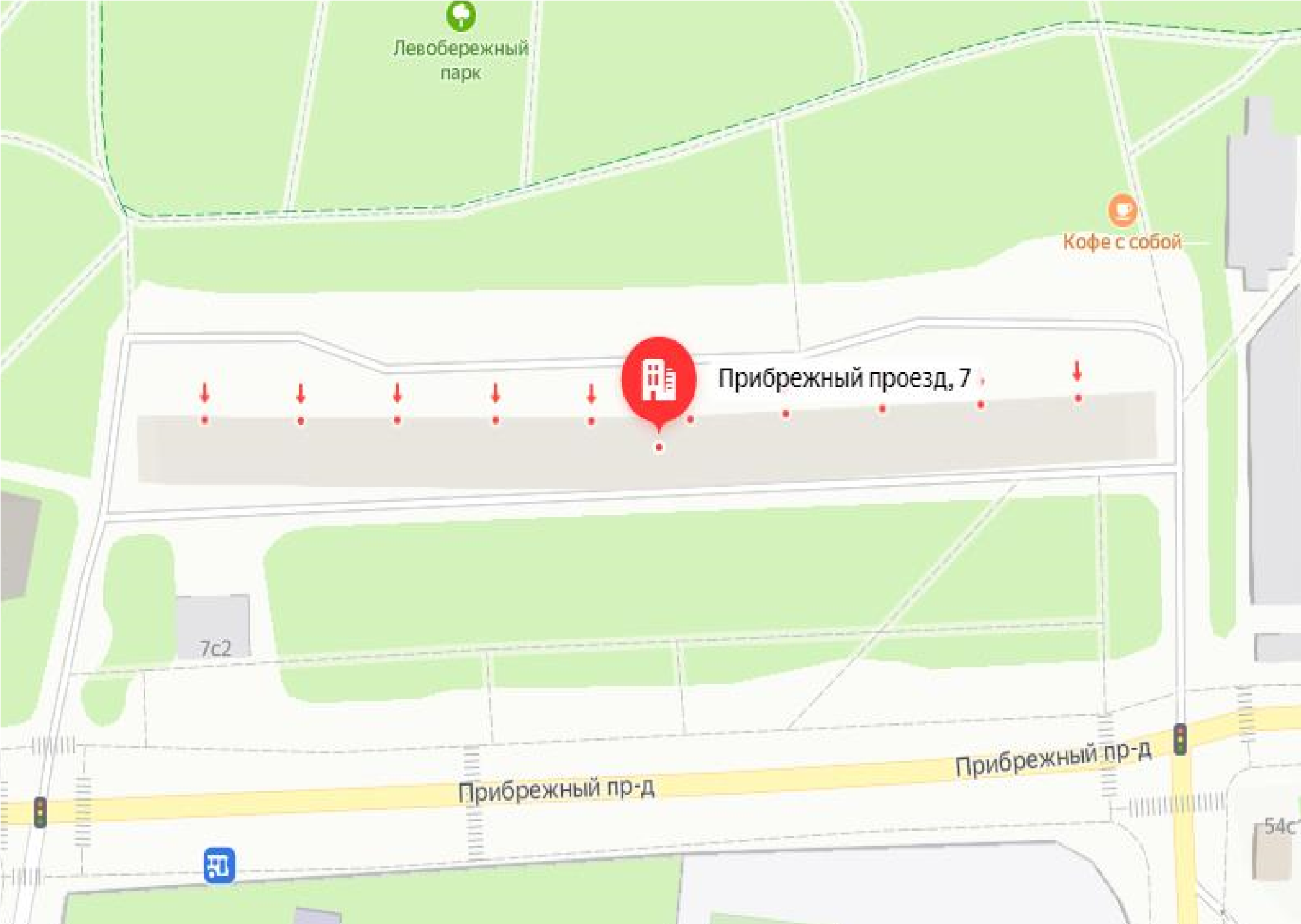
**20 декабря 2022 года в 17.00 по адресу: ул. Флотская, д.1**

**Проект размещения ограждающих устройств на придомовой территории**

**многоквартирного дома в муниципальном округе Левобережный по адресу:**

**Прибрежный проезд, д. 7**

1. **Установка автоматических электромеханических шлагбаумов c приводами «CAME» 1.1. Ситуационный план. Места установки ворот**



**Автоматический**

**шлагбаум с вызывной**

**панелью и аудио**

**-**

**видео связью с**

**круглосуточной диспетчеризацией**

**1.2. Подъёмный шлагбаум**

**1.2.1. Тип Подъёмного шлагбаума**

Шлагбаум автоматический с электромеханическим приводом поднятия и опускания стрелы. Шлагбаум состоит из алюминиевой стрелы и стальной стойки, установленной на бетонное основание и закрепленной болтами, вмонтированными в бетонное основание. В стойке шлагбаума находится электромеханический привод, а также блок электронного управления. Привод, перемещающий стрелу, состоит из электродвигателя, редуктора, а также двух пружин, балансирующих вес стрелы. Шлагбаум снабжен регулируемым устройством безопасности, а также устройством фиксации стрелы в любом положении и ручной расцепитель для работы в случае отсутствия электроэнергии.

Электронные концевые выключатели автоматики позволяют надёжно фиксировать стрелу в крайних положениях. В системе предусмотрена автоматическая диагностика неисправностей. Фотоэлементы шлагбаума встроены в корпус. Блок управления оборудования снабжён энкодером. При обнаружении препятствий в рабочей зоне стрелы система блокирует её движение. Автоматика рассчитана на низкое потребление энергии в режиме ожидания. Шлагбаум оснащен комплексом оборудования: GSM-контроллером, памятью на 2000 номеров, блоком питания, SIM-картой, IP видеокамерой, вызывным устройством с антивандальной панелью, блоком питания, модулем перегрузки, приемно-передающим оборудованием, реле управления, светодиодным прожектором с датчиком освещенности

**1.2.2. Размеры шлагбаума:**

 Длина стрелы шлагбаума – 4 метра;

 Высота стрелы шлагбаума – 90 мм;

 Высота стрелы шлагбаума с демпфирующей накладкой – 105,3 мм;

 Ширина стрелы шлагбаума – 25 мм;

 Высота стойки шлагбаума – 1015 мм;

 Длина стойки шлагбаума – 270 мм;

 Ширина стойки шлагбаума – 140 мм;

|  |  |
| --- | --- |
| Электропитание мотора: | =24 В - 50/60 Гц |
| Макс. потребляемый ток: | 15 A |
| Мощность: | 300 Вт |
| Макс. вращающий момент: | 200 Нм |
| Передаточное отношение: | 1/202 |
| Время открывания: | 2÷6 с |
| Интенсивность работы: | интенсивной исп. |
| Класс защиты: | IP54 |
| Масса: | 47 кг |
| Рабочая температура: | -20 / +55°C |

  Высота установки стрелы шлагбаума – 837,5 мм.

**1.2.3. Внешний вид и характеристика шлагбаума:**