

**Расчет коридора безопасности
для рекламной конструкции
по адресу: г. Кирово-Чепецк,
ул. Братьев ВаснецовыХ, 22.**

Место в схеме №8

г. Кирово-Чепецк, 2020

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----|
| Пояснительная записка | 3 |
| Расчет коридора безопасности для рекламной конструкции, место в схеме №8 | 4-5 |
| Определение границ коридора безопасности. Рис. Г.1 | 6 |
| Дислокация технических средств регулирования дорожного движения (дорожных знаков и разметок) г. Кирово-Чепецка | |
| Кировской области по пр-ту Мира, 62/1 | 7 |
| Фотомонтаж рекламной конструкции | 8 |
| Топографический план г. Кирово-Чепецка» | 9 |

Пояснительная записка

Расчет коридора безопасности по адресу: ул. Братьев Васнецовых, 22, место в схеме №8

Для расчета использовалась Дислокация технических средств регулирования дорожного движения (дорожных знаков и разметки) г. Кирово-Чепецк Кировской области, а также следующие нормативные документы:

1. ГОСТ Р 52044-2003 (с изм. 2016 г.) Наружная реклама на автомобильных дорогах и территориях городских и сельских поселений.
 2. ГОСТ Р 52289-2004 Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств.
 3. ГОСТ Р 52290-2004 Технические средства организации дорожного движения. Знаки Дорожные. Общие технические требования.
- В соответствии с требованиями ГОСТ Р 52044-2003 (с изм. 2016 г.) определены параметры коридора безопасности и зона разрешенного безопасного размещения рекламной конструкции.

Расчет безопасности для рекламной конструкции, место в схеме №8

Исходные данные:

Тип рекламной конструкции – с Т-образным информационным полем

Площадь информационного поля, м²

18

l_e – 1/2 ширины полосы движения, м

V_0 – максимальная скорость на участке, км/ч

φ – коэффициент продольного дорожного сцепления

h_e – высота уровня глаз водителя над уровнем проезжей части, м

$h_{\partial.z.}$ – габаритная высота дорожного знака над проезжей частью, м

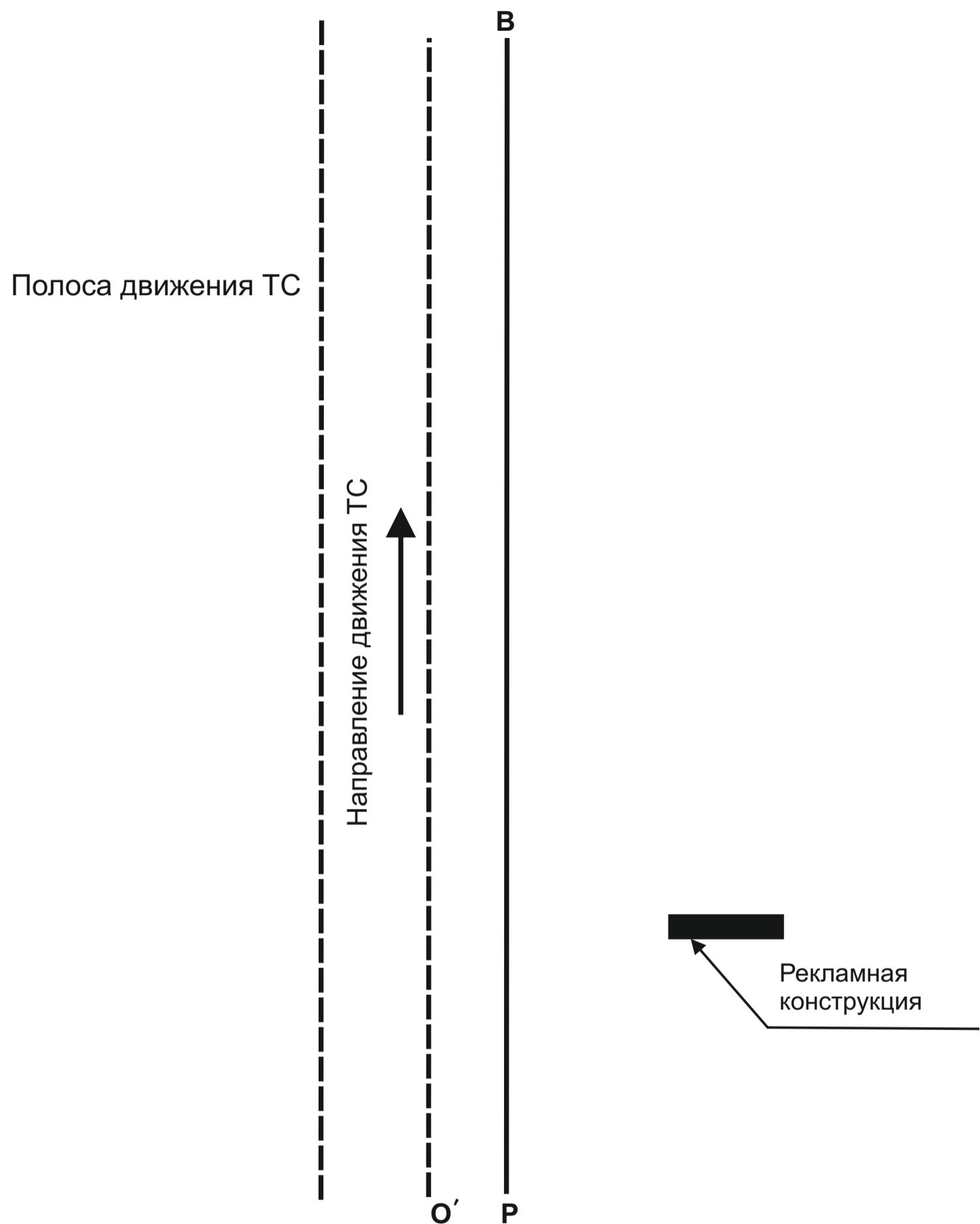
h_p – высота рекламной конструкции (от уровня проезжей части до нижнего края информационного поля)

$l_{\partial.z.}$ – расстояние от проезжей части до дальнего края дорожного знака, м

$l_{y_{cm}}^p$ - минимальное расстояние от края проезжей части до ближайшей к краю проезжей части точки рекламной конструкции.

В соответствии с подпунктом 6.10 пункта 6 ГОСТ Р 52044-2003 «Наружная реклама на автомобильных дорогах и территориях городских и сельских поселений. Общие технические требования к средствам наружной рекламы» средства наружной рекламы размещают с учетом проекта организации движения и расположения технических средств организации дорожного движения.

На участке дороги г. Кирово-Чепецк, ул. Братьев Васнецовых, 22, место в схеме №8 расчет параметров коридора безопасности не требуется, так как по ходу движения от предполагаемого места установки рекламной конструкции дорожных знаков не располагается.



РВ - край проезжей части;
О' - транспортное средство;

Рисунок Г.1

Рекламная конструкция №8 Ул. Братьев Васнецовых, 22 Биллборд (Вид «А»)

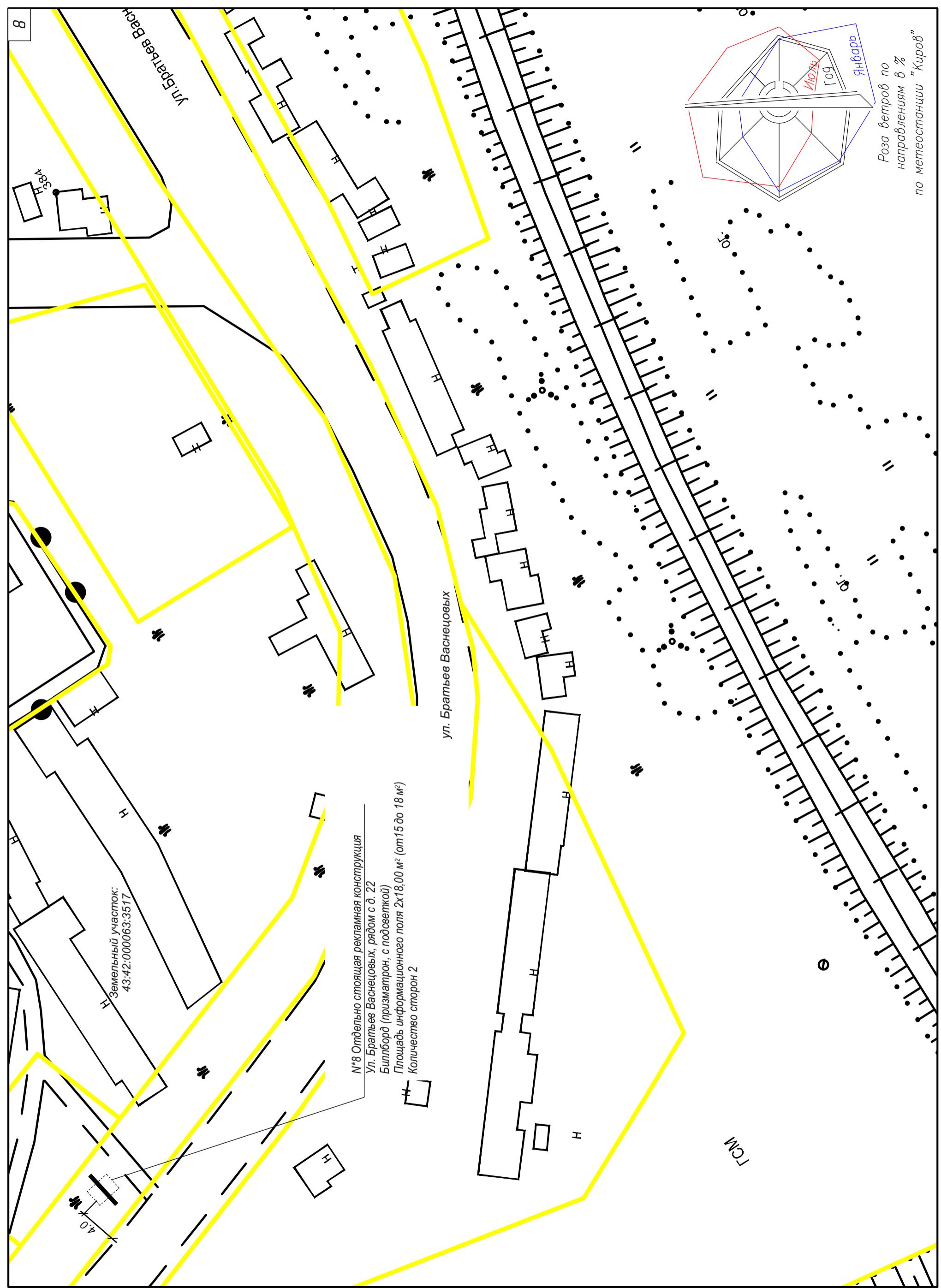
8



Рекламная конструкция №8 Ул. Братьев Васнецовых, 22 Биллборд (Вид «Б»)



A4



A3

M 1:500 Копиодвал