



Общество с ограниченной ответственностью «Экспонента»

108826, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. ПОСЕЛЕНИЕ СОСЕНСКОЕ, П КОММУНАРКА, УЛ ПОТАПОВСКАЯ РОЩА, Д. 4, К. 2, ПОМЕЩ. 67П
Тел.: +7 (916) 716-32-57 E-mail: info@eksponenta.ru
ОКПО 83631956; ОГРН 1237700299913;
ИНН 7751253495; КПП 775101001

Разработчик
ООО «Экспонента»

ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЛЮБЕРЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**ТОМ 14 «ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ ПО АДРЕСУ:
МОСКОВСКАЯ ОБЛ., Г. ЛЮБЕРЦЫ, УЛ. МОСКОВСКАЯ»**

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14

Том 14

Экз.№ _____

Тех. архив № _____

Москва 2024 г.



Общество с ограниченной ответственностью «Экспонента»

108826, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. ПОСЕЛЕНИЕ СОСЕНСКОЕ, П КОММУНАРКА, УЛ ПОТАПОВСКАЯ РОЩА, Д. 4, К. 2, ПОМЕЩ. 67П
Тел.: +7 (916) 716-32-57 E-mail: info@eksponenta.ru
ОКПО 83631956; ОГРН 1237700299913;
ИНН 7751253495; КПП 775101001

Разработчик
ООО «Экспонента»

Утверждаю

« ____ » _____ 2024г.

ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЛЮБЕРЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**ТОМ 14 «ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ ПО АДРЕСУ:
МОСКОВСКАЯ ОБЛ., Г. ЛЮБЕРЦЫ, УЛ. МОСКОВСКАЯ»**

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14

Том 14

Генеральный директор



Москва 2024 г.

Ю. В. Касаткина

№	Обозначение	Наименование	Страница
1	ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-С	Содержание тома	2
2	ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-УО	Условные обозначения	3
3	ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ПЗ	Пояснительная записка	5
4	ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ЛС	Лист согласований	10
5	ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ПОД	Проектируемая схема организации дорожного движения	11
6	ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-СОД	Схема организации дорожного движения на период эксплуатации	14
7	ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14.ВДР	Ведомость дорожной разметки	17
8	ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14.ВТС	Ведомость технических средств организации дорожного движения	18

Взам.инв.№.	
Подп. и дата	
Инв.№.подл.	

				ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-С				
Изм.	Кол.уч.	Лист N док.	Подп.	Дата	Содержание тома	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Яйцев		06.24		П		1
Пров.		Яйцев		06.24				
						 ЭКСПОНЕНТА		


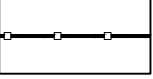
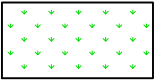
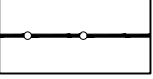
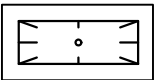
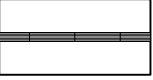
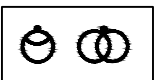

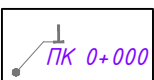
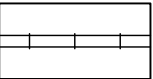
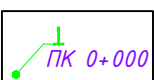
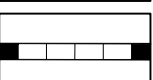

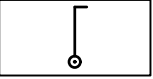

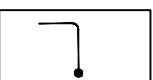
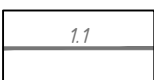
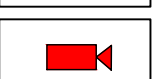
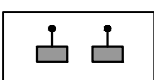
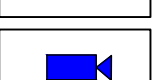
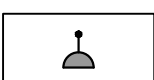


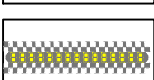
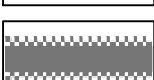
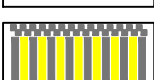

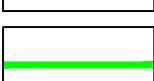
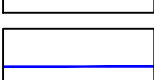
Условные обозначения Схемы производства работ

- | | | | | | |
|--|---|--|--|--|---|
| | - существующие тротуары; | | - существующая дорожная разметка; | | - существующий пониженный бортовой камень; |
| | - проектируемые тротуары; | | - проектируемая дорожная разметка; | | - проектируемый пониженный бортовой камень; |
| | - демонтируемые тротуары; | | - демонтируемая дорожная разметка; | | - демонтируемый пониженный бортовой камень; |
| | - газоны; | | - пешеходные светофоры; | | - граница проезжей части; |
| | - существующий павильон автобусной остановки общественного транспорта; | | - транспортные светофоры; | | - существующее барьерное ограждение; |
| | - проектируемый павильон автобусной остановки общественного транспорта; | | - столбики; | | - проектируемое барьерное ограждение; |
| | - демонтируемый павильон автобусной остановки общественного транспорта; | | - шлагбаум; | | - демонтируемое барьерное ограждение; |
| | - существующие опоры освещения; | | - существующая сборно-разборная искусственная неровность (ИН); | | - существующее перильное ограждение; |
| | - проектируемые опоры освещения; | | - проектируемая сборно-разборная искусственная неровность (ИН); | | - проектируемое перильное ограждение; |
| | - демонтируемые опоры освещения; | | - демонтируемая сборно-разборная искусственная неровность (ИН); | | - демонтируемое перильное ограждение; |
| | - стойка дорожного знака существующая; | | - существующая монолитная асфальтобетонная неровность; | | - парапетное ограждение; |
| | - стойка дорожного знака проектируемая; | | - проектируемая монолитная асфальтобетонная неровность; | | - заборы; |
| | - стойка дорожного знака демонтируемая; | | - демонтируемая монолитная асфальтобетонная неровность; | | - трамвайные и железнодорожные пути; |
| | - стойка дорожного знака смежного проекта; | | - существующая искусственная неровность из а/б, совмещенная с пешеходным переходом; | | - подпорные стены; |
| | - существующий дорожный знак; | | - проектируемая искусственная неровность из а/б, совмещенная с пешеходным переходом; | | - опоры контактной сети; |
| | - проектируемый дорожный знак; | | - демонтируемая искусственная неровность из а/б, совмещенная с пешеходным переходом; | | - существующие консольные опоры для дорожных знаков; |
| | - демонтируемый дорожный знак; | | - существующий камень бортовой; | | - проектируемые консольные опоры для дорожных знаков; |
| | - существующий дорожный знак смежного проекта; | | - проектируемый камень бортовой; | | - демонтируемые консольные опоры для дорожных знаков; |
| | - проектируемый дорожный знак смежного проекта; | | - демонтируемый камень бортовой; | | |
| | - демонтируемый дорожный знак смежного проекта; | | | | |

Инв.№.подл.	Подп. и дата	Взаим.инв.№.

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-УО									
Изм. Кол.уч.	Лист N док.	Подп.	Дата						
Разраб.	Яйцев		06.24						
Пров.	Яйцев		06.24						
Условные обозначения			<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>П</td> <td></td> <td>1</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	П		1
Стадия	Лист	Листов							
П		1							

Условные обозначения Схемы организации дорожного движения на период эксплуатации

- | | |
|---|---|
|  - существующие тротуары; |  - существующее барьерное ограждение; |
|  - газоны; |  - существующее перильное ограждение; |
|  - существующий навильон автобусной остановки общественного транспорта; |  - парпетное ограждение; |
|  - существующие опоры освещения; |  - заборы; |
|  - стойка дорожного знака существующая; |  - трамвайные и железнодорожные пути; |
|  - стойка дорожного знака смежного проекта; |  - подпорные стены; |
|  2.1 - проектируемый дорожный знак; |  - опоры контактной сети; |
|  2.1 - проектируемый дорожный знак смежного проекта; |  - консольные опоры для дорожных знаков; |
|  1.1 - существующая дорожная разметка; |  - действующие камеры фотовидеофиксации; |
|  - пешеходные светофоры; |  - муляжи камер фотовидеофиксации; |
|  - транспортные светофоры; | |
|  - столбики; | |
|  - шлагбаум; | |
|  - существующая сборно-разборная искусственная неровность (ИН); | |
|  - существующая монолитная асфальтобетонная неровность; | |
|  - существующая искусственная неровность из а/б, совмещенная с пешеходным переходом; | |
|  - существующий камень бортовой; | |
|  - существующий пониженный бортовой камень; | |
|  - граница проезжей части; | |

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №.		

1 ВВЕДЕНИЕ

1.1 Основание для разработки: контракт №84 от 20.05.2024

1.2 Полное наименование объекта проектирования: Проект организации дорожного движения на автомобильных дорогах общего пользования местного значения городского округа Люберцы Московской области

1.3 Разработчик проекта: ООО «Экспонента»

2 ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 21.101-2020 Национальный стандарт Российской Федерации. Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации

Постановление Правительства Российской Федерации № 87 от 16.02.2008 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»

ГОСТ Р 51256-2018 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования

ГОСТ Р 52289-2019 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств



ГОСТ Р 52290-2004 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования

ГОСТ Р 52766-2007 Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования.

Взаим. инв. №.

Подп. и дата

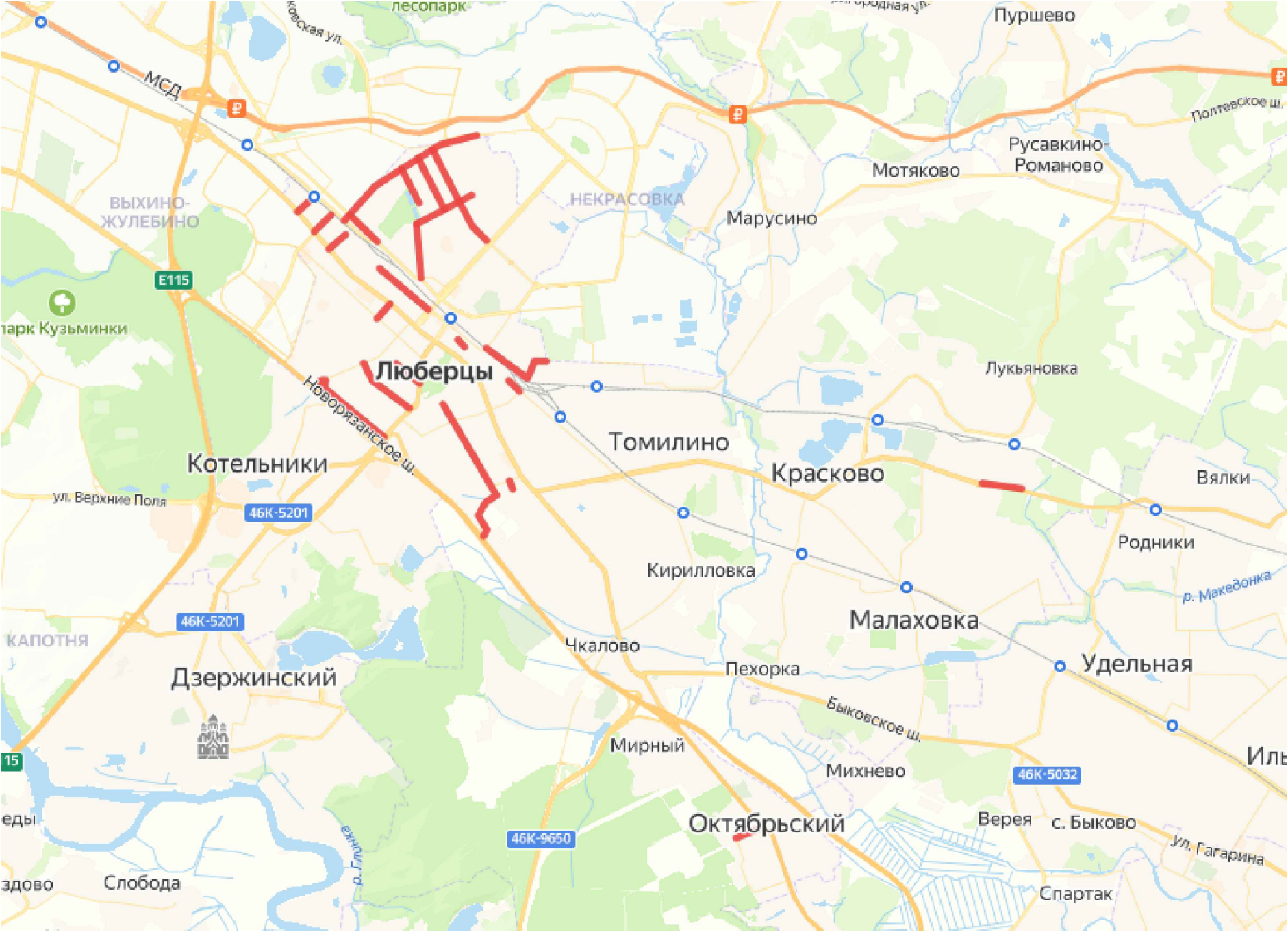
Инв. № подл.

					ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ПЗ			
Изм.	Кол.уч	Лист N док.	Подп.	Дата	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Яйцев		06.24		П	1	5
Пров.		Яйцев		06.24				



ЭКСПОНЕНТА

3 СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ



Ситуационный план размещения объекта на Яндекс Карте



Гиперссылка: [открыть карту](#)

Доступ к улице проекта через Телеграм бота



@INVESTPROEKT_BOT

Гиперссылка: [перейти к боту](#)

При регистрации в боте для доступа к вашему проекту введите название папки "Люберцы"

Инд.№ подл.
Подп. и дата
Взаим.инв.№.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата
------	---------	------	-------	-------	------

3 ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

Разработка настоящего проекта потребовала детального изучения транспортно-планировочных характеристик объекта проектирования, существующих размеров движения транспорта и пешеходов, особенностей организации движения на прилегающей территории и других факторов, необходимых для обеспечения безопасного движения транспорта и пешеходов при эксплуатации объекта. Настоящий проект организации дорожного движения выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289-2019 «Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств», СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», ГОСТ Р 52766-2007 «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования» и иной нормативной документацией, приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 30.07.20 г. № 274 «Об утверждении Правил подготовки документации по организации дорожного движения».

Расстановка технических средств организации дорожного движения на период эксплуатации объекта представлена на соответствующей схеме в составе настоящей документации.

Разметку проезжей части наносить в соответствии с проектом. Нанесение продольной разметки, стрелок, цифр и элементов поперечной разметки производить термопластиком со стеклошариками. При нанесении линий разметки их отклонение от проектного положения не должно превышать 5 см. Отклонение размеров линий разметки от требования ГОСТ Р 51256-2018 «Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования», не должно превышать: 1 см – по ширине линий; 5 см – по длине штрихов и разрывов. Разметка не должна выступать над проезжей частью более чем на 6 мм. Коэффициент сцепления горизонтальной разметки в любой период эксплуатации не должен отличаться более чем на 25 % от значения коэффициента сцепления покрытия, на котором эта разметка нанесена. Разметка, выполненная термопластиком должна обладать функциональной долговечностью не менее одного года, а лакокрасочными материалами – не менее 6 месяцев.

Ширину линий разметки принимают в соответствии с таблицей 1.

Т а б л и ц а 1

Число полос движения	Наличие разделительной полосы	Разделение потоков противоположных направлений					Обозначение полос движения			Обозначение края проезжей части	Запрещение остановки и стоянки
		1.1	1.3	1.5; 1.6	1.9	1.11	1.1; 1.5; 1.6; 1.7	1.9	1.11		
2	Нет	0,10	-	0,10	-	0,10	0,10	-	0,10	0,10	0,10
3	Нет	0,15	-	0,15	-	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
4 или 5	Нет	-	0,15	-	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15

Схемой организации движения предусматривается установка дорожных знаков II типоразмера со светоотражающей пленкой типа «Б» в соответствии с ГОСТ Р 52289-2019 «Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств» и ГОСТ Р 52290-2004 «Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования». Элементы изображения черного и серого цветов знаков не должны обладать световозвращающим эффектом.

Знаки устанавливаются на оцинкованных стойках диаметром 76 мм. Расстояние от нижнего края знака до поверхности дорожного покрытия (высота установки), кроме случаев, специально оговоренных ГОСТ Р 52289-2019 «Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств», должно быть в соответствии с рисунком 3:

- от 2 до 4 м – при установке сбоку от проезжей части;
- от 3 до 4 м – на конструктивно выделенной разделительной полосе шириной менее 3 м;

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ПЗ

Лист

3

Инв.№.подл.	
Подп. и дата	
Взам.инв.№.	

- от 0,6 до 1,5 м - при установке на конструктивно выделенных направляющих островках или островках безопасности, а также на проезжей части или обочине на переносных опорах по ГОСТ Р 58350-2019 «Национальный стандарт Российской Федерации. Дороги автомобильные общего пользования. Технические средства организации дорожного движения в местах производства работ. Технические требования. Правила применения» или на переносных передвижных комплексах по ГОСТ 32758-2014 «Межгосударственный стандарт. Дороги автомобильные общего пользования. Временные технические средства организации дорожного движения. Технические требования и правила применения»;

- от 5 до 6 м - при размещении над проезжей частью.

Высота установки знаков, расположенных сбоку от дороги, определяется от поверхности дорожного покрытия на краю проезжей части. При расположении знаков друг над другом высота установки определяется по нижнему знаку. Расстояние между ближайшими краями соседних знаков, размещенных на одной опоре и распространяющих свое действие на одну и ту же проезжую часть, должно быть от 50 до 200 мм. Расстояние от края проезжей части (при наличии обочины - от бровки земляного полотна) до ближайшего к ней края знака, установленного сбоку от проезжей части, должно быть от 0,5 до 2,5 м.

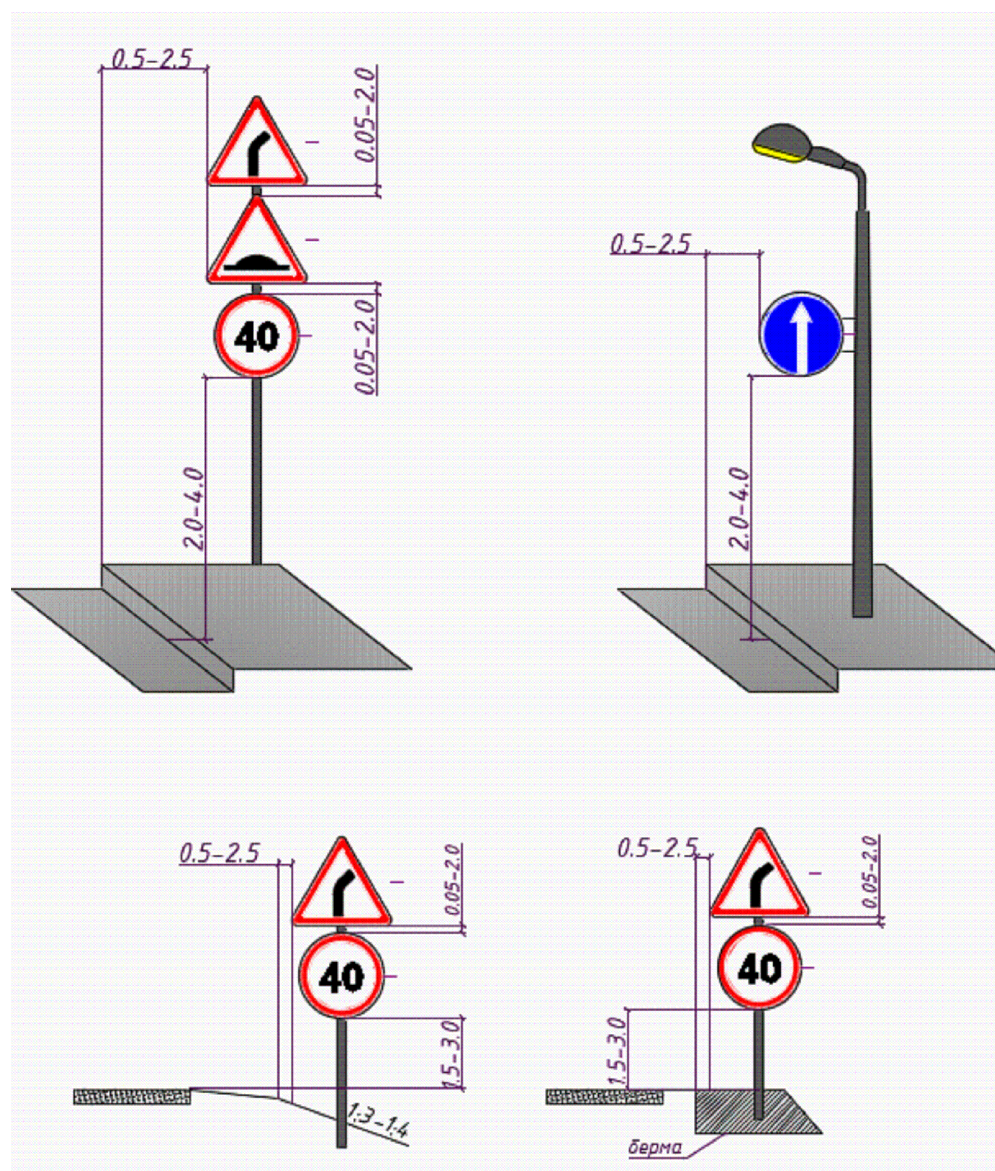


Рисунок 3 - Способы установки дорожных знаков

При размещении стоек дорожных знаков используются два способа:

- размещение стойки в грунт;
- размещение стойки в асфальтовом покрытии.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ПЗ

Лист

4

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№.

Для установки стоек производится бурение на глубину 700мм диаметром не менее 300мм, после чего осуществляется бетонирование основания.

Стойка, помещенная в углубление, фиксируется в вертикальном положении с помощью подставок, а пространство между опорами и стенками котлована или скважины постепенно заполняется насыпным грунтом слоями толщиной не менее 300мм, которые последовательно уплотняются методом трамбования.

В верхней части пробуренной скважины на уплотненный грунт укладывается слой бетонной смеси класса В15 толщиной 150мм. По истечении 48 часов после укладки бетонной смеси на поверхность бетона укладывается растительный грунт, если стойка дорожного знака размещается на присыпной берме, неукрепленной части разделительной полосы или обочины, а также на откосе насыпи или выемки.

При установке дорожного знака на тротуаре вместо грунта в верхней части скважины или котлована у стойки дорожного знака должен быть уложен слой песчано-битумной смеси толщиной не менее 50мм.

Там, где бурение и бетонирование невозможны либо нецелесообразны, например, внутри помещений, знаки устанавливаются на существующие конструкции, такие как колонны здания и пр.

Дорожные знаки рекомендуется изготавливать на алюминиевой основе с применением алмазной пленки, сроком службы не менее 10 лет, обеспечивающей значения коэффициентов световозвращения не менее значений, указанных в таблице №2.

Т а б л и ц а 2					
Цвет материала	Угол наблюдения - 20'				
	Угол освещения				
	5	10	20	30	40
Белый	300	210	150	110	70
Желтый	180	110	90	70	50
Оранжевый	160	95	80	64	30
Красный	60	35	30	24	15
Зеленый	30	24	20	15	8
Синий	15	11	9	7	4

Применение современных высокоэффективных материалов создаст условия для надежной работы элементов «системы» при любых дорожно-транспортных и погодных условиях.

Конструкции и детали крепления (хомуты, бандаж, болты, гайки и т.п.) для установки знаков должны отвечать ветровым нагрузкам в соответствии с требованиями СП 20.13330.2016 «Свод правил. Нагрузки и воздействия. Актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85*».

Взам.инв.№.

Подп. и дата

Инв.№.подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ПЗ

Лист

5


УТВЕРЖДАЮ

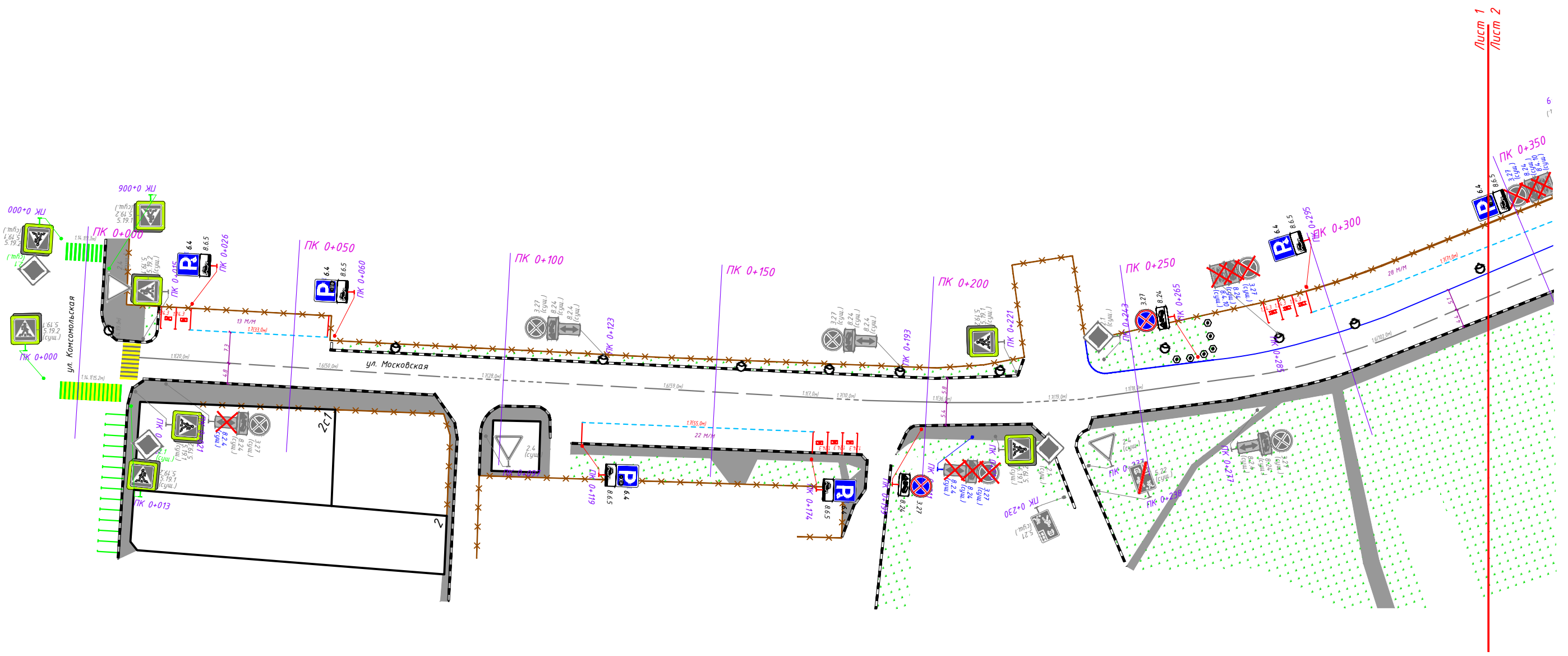
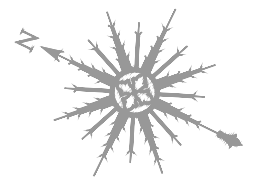
« ____ » _____ 2024г.

СОГЛАСОВАНО

« ____ » _____ 2024г.

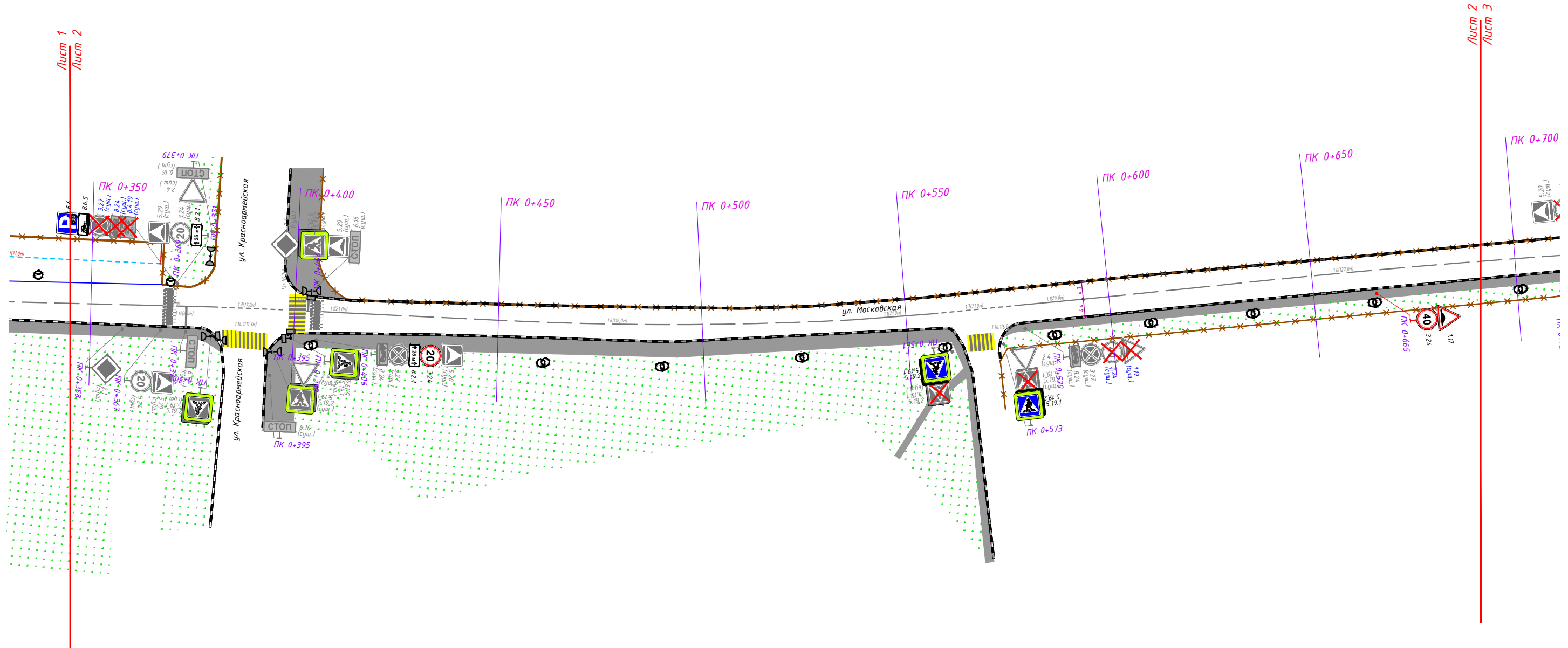
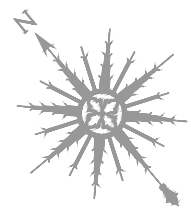
Взаим.инв.№.	
Подп. и дата	
Инв.№.подп.	

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ЛС				
Изм.	Кол.уч.	Лист N док.	Подп.	Дата
Разраб.	Яйцев	Яйцев	Яйцев	06.24
Пров.	Яйцев	Яйцев	Яйцев	06.24
Лист согласований				
Стадия		Лист	Листов	
П			1	
				



Согласовано:	
Инв.Н.подл.	Подпись и дата
	Взам.инв.Н

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ПОД					
Проект организации дорожного движения автомобильных дорог общего пользования местного значения городского округа Люберцы Московской области					
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Яйцев			06.24
Пров.		Яйцев			06.24
Проект организации дорожного движения по адресу: Московская обл., г. Люберцы, ул. Московская					
Проектируемая схема организации дорожного движения			Стадия	Лист	Листов
			П	1	3
 ЭКСПОНЕНТА					

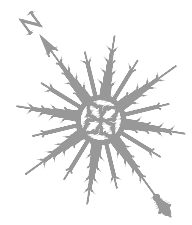


Согласовано:

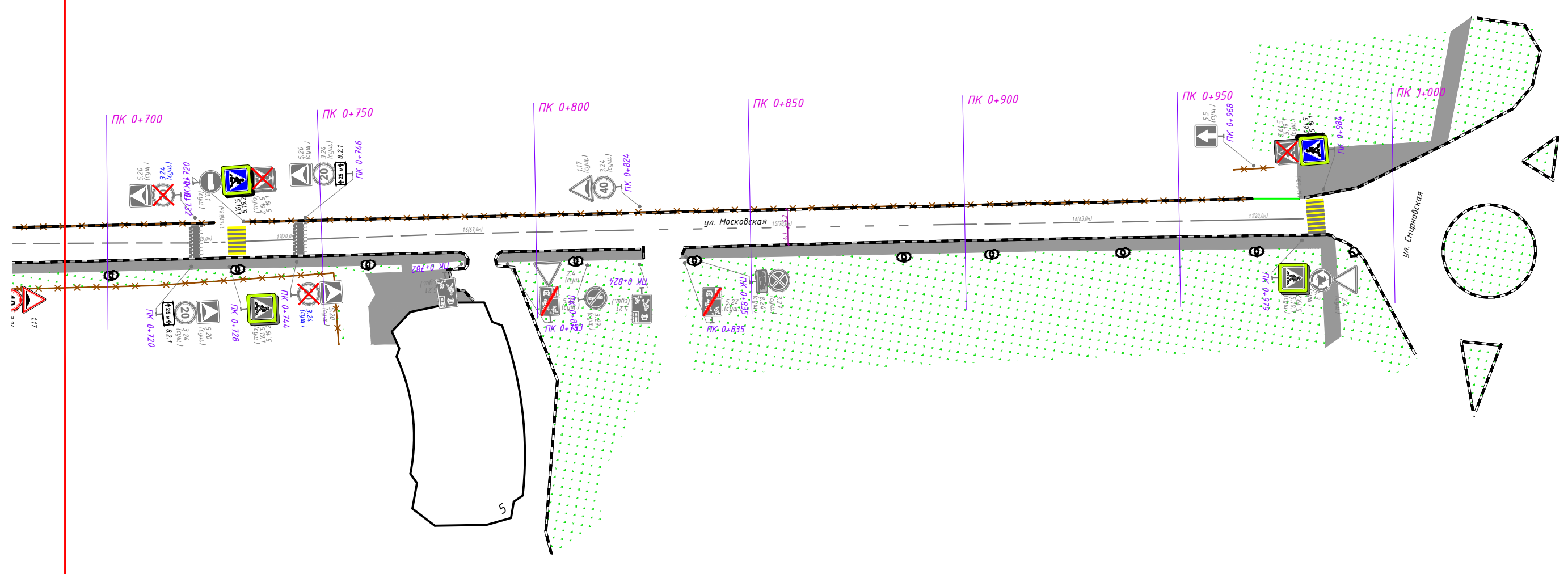
Инв.Н.подл.	Подпись и дата	Взам.инв.Н

1:1000

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ПОД					
Проект организации дорожного движения автомобильных дорог общего пользования местного значения городского округа Люберцы Московской области					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Яйцев			06.24
Пров.		Яйцев			06.24
Проект организации дорожного движения по адресу: Московская обл., г. Люберцы, ул. Московская					
Проектируемая схема организации дорожного движения			Стадия	Лист	Листов
			П	2	3
 ЭКСПОНЕНТА					



Лист 2
Лист 3

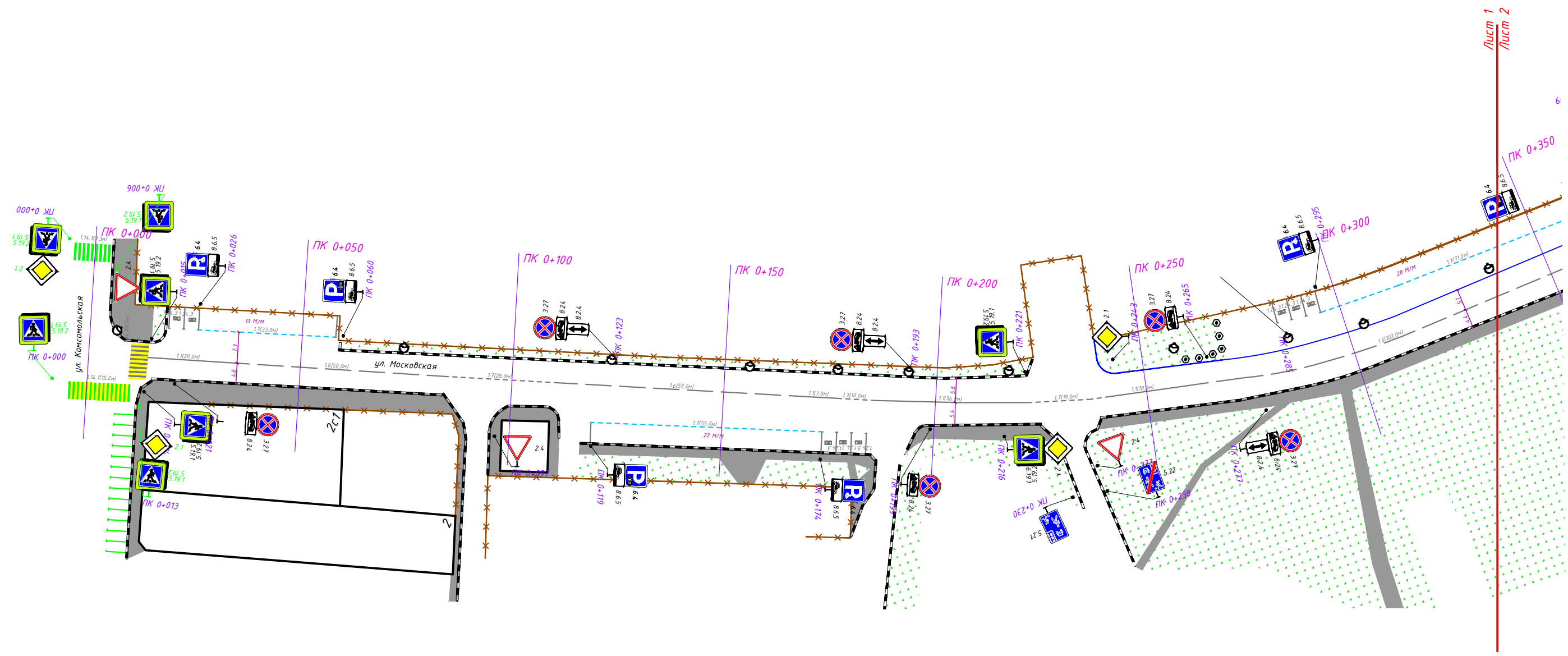
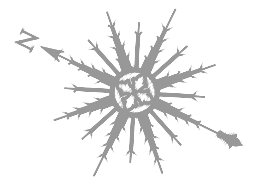


Согласовано:

Инв.Н.подл.	Подпись и дата	Взам.инв.Н

1:1000

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-ПОД					
Проект организации дорожного движения автомобильных дорог общего пользования местного значения городского округа Люберцы Московской области					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Яйцев			06.24
Пров.		Яйцев			06.24
Проект организации дорожного движения по адресу: Московская обл., г. Люберцы, ул. Московская					
Проектируемая схема организации дорожного движения			Стадия	Лист	Листов
			П	3	3

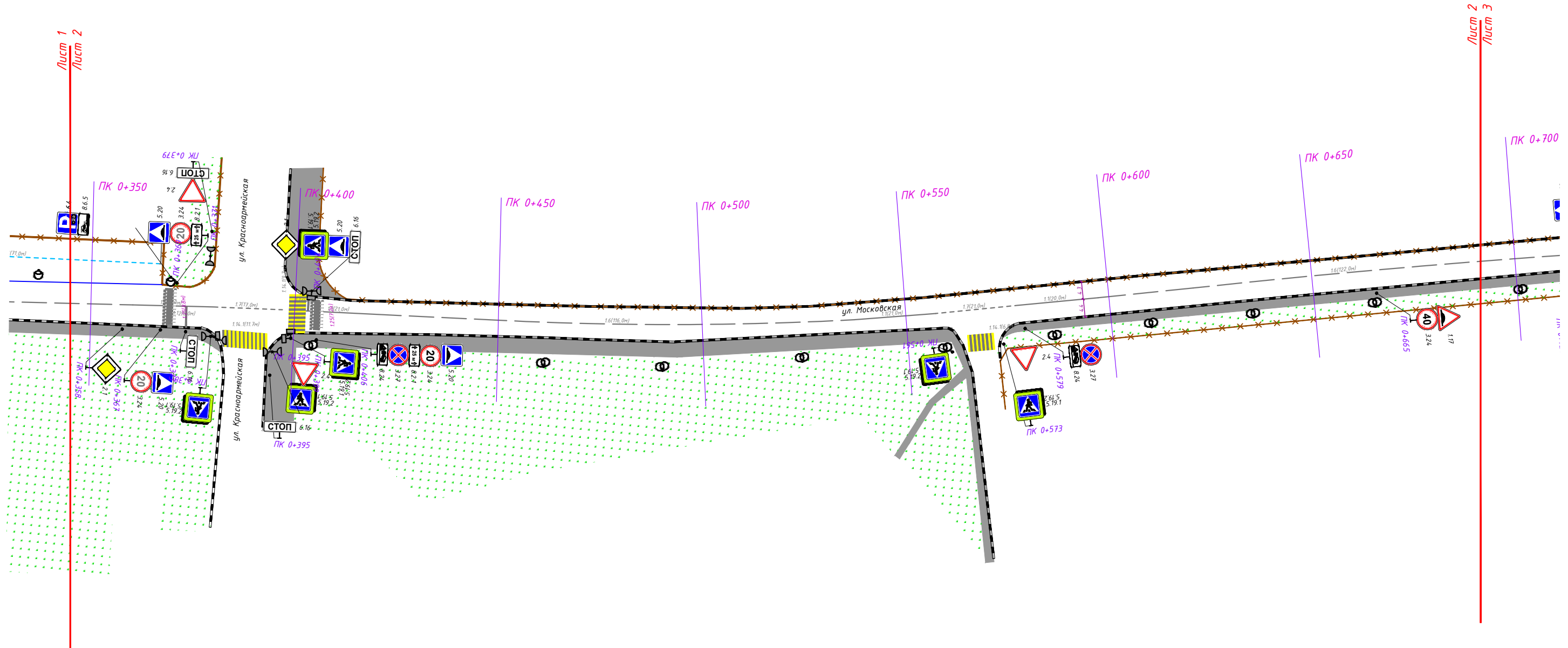
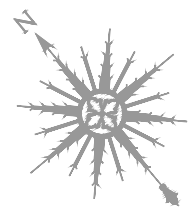


Согласовано:	

Инв.Н.подл.	Подпись и дата	Взам.инв.Н

1:1000

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-СОД											
Проект организации дорожного движения автомобильных дорог общего пользования местного значения городского округа Люберцы Московской области											
Изм.	Кол.уч	Лист N док.	Подп.	Дата	Проект организации дорожного движения по адресу: Московская обл., г. Люберцы, ул. Московская						
Разраб.	Яйцев			06.24							
Пров.	Яйцев			06.24							
Схема организации дорожного движения на период эксплуатации					<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">П</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	П	1	3
Стадия	Лист	Листов									
П	1	3									

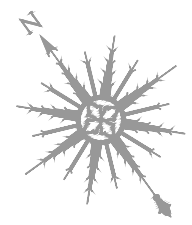


Согласовано:	

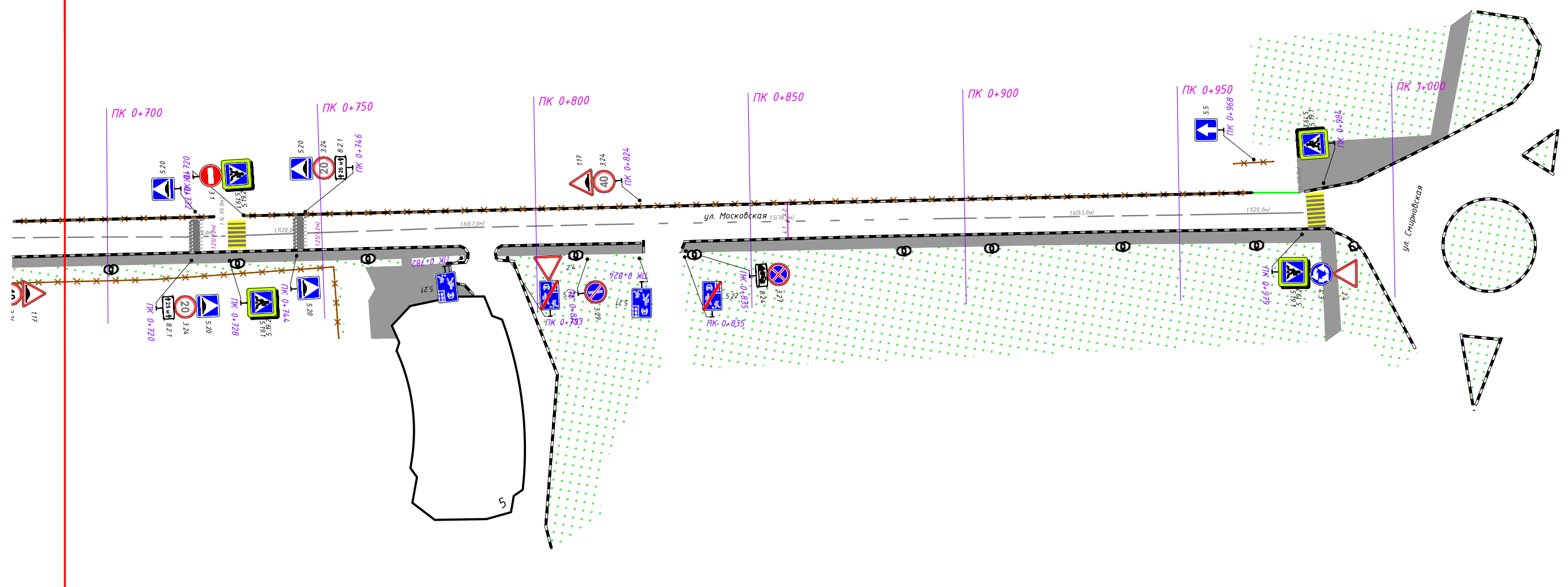
Инв.Н.подл.	Взам.инв.Н

1:1000

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-СОД					
Проект организации дорожного движения автомобильных дорог общего пользования местного значения городского округа Люберцы Московской области					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Яйцев			06.24
Пров.		Яйцев			06.24
Проект организации дорожного движения по адресу: Московская обл., г. Люберцы, ул. Московская					
			Стадия	Лист	Листов
			П	2	3
Схема организации дорожного движения на период эксплуатации					



Лист 2
Лист 3



Согласовано:

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

1:1000

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14-СОД					
Проект организации дорожного движения автомобильных дорог общего пользования местного значения городского округа Люберцы Московской области					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Яйцев			06.24
Пров.		Яйцев			06.24
Проект организации дорожного движения по адресу: Московская обл., г. Люберцы, ул. Московская					
Стадия			Лист	Листов	
П			3	3	
Схема организации дорожного движения на период эксплуатации					

Ведомость дорожных знаков

Ведомость дорожных знаков

№ п/п	Месторасположение, км+м	Расположение	Номер знака по ГОСТ	Наименование	Типо-размер	Тип опоры	Размещено/требуется	Примечание
1	0 + 14	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
2	0 + 14	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
3	0 + 15	слева	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
4	0 + 15	слева	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
5	0 + 15	слева	2.4	Уступите дорогу	II	Стойка	Размещено	
6	0 + 21	справа	8.2.4	Зона действия	II	Стойка	Демонтаж	
7	0 + 21	справа	8.2.4	Работает эвакуатор	II	Стойка	Размещено	
8	0 + 21	справа	3.27	Остановка запрещена	II	Стойка	Размещено	
9	0 + 26	слева	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	II	Стойка	Требуется	
10	0 + 26	слева	6.4	Парковка	II	Стойка	Требуется	
11	0 + 60	слева	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	II	Стойка	Требуется	
12	0 + 60	слева	6.4	Парковка	II	Стойка	Требуется	
13	0 + 97	справа	2.4	Уступите дорогу	II	Стойка	Размещено	
14	0 + 119	справа	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	II	Стойка	Требуется	
15	0 + 119	справа	6.4	Парковка	II	Стойка	Требуется	
16	0 + 123	слева	8.2.4	Зона действия	II	ОКС	Размещено	
17	0 + 123	слева	8.2.4	Работает эвакуатор	II	ОКС	Размещено	
18	0 + 123	слева	3.27	Остановка запрещена	II	ОКС	Размещено	
19	0 + 174	справа	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	II	Стойка	Требуется	
20	0 + 174	справа	6.4	Парковка	II	Стойка	Требуется	
21	0 + 193	слева	8.2.4	Зона действия	II	ОКС	Размещено	
22	0 + 193	слева	8.2.4	Работает эвакуатор	II	ОКС	Размещено	
23	0 + 193	слева	3.27	Остановка запрещена	II	ОКС	Размещено	
24	0 + 199	справа	8.2.4	Работает эвакуатор	II	Стойка	Требуется	
25	0 + 199	справа	3.27	Остановка запрещена	II	Стойка	Требуется	
26	0 + 211	справа	8.2.4	Зона действия	II	Стойка	Демонтаж	
27	0 + 211	справа	8.2.4	Работает эвакуатор	II	Стойка	Демонтаж	
28	0 + 211	справа	3.27	Остановка запрещена	II	Стойка	Демонтаж	
29	0 + 216	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
30	0 + 216	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
31	0 + 216	справа	2.1	Главная дорога	II	Стойка	Размещено	
32	0 + 221	слева	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
33	0 + 221	слева	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
34	0 + 230	справа	5.21	Жилая зона	II	Стойка	Размещено	
35	0 + 237	справа	2.4	Уступите дорогу	II	Стойка	Размещено	
36	0 + 238	справа	5.22	Конец жилой зоны	II	Стойка	Размещено	

№ п/п	Месторасположение, км+м	Расположение	Номер знака по ГОСТ	Наименование	Типо-размер	Тип опоры	Размещено/требуется	Примечание
37	0 + 243	слева	2.1	Главная дорога	II	Стойка	Размещено	
38	0 + 265	слева	8.2.4	Работает эвакуатор	II	Стойка	Требуется	
39	0 + 265	слева	3.27	Остановка запрещена	II	Стойка	Требуется	
40	0 + 277	справа	8.2.4	Зона действия	II	Стойка	Размещено	
41	0 + 277	справа	8.2.4	Работает эвакуатор	II	Стойка	Размещено	
42	0 + 277	справа	3.27	Остановка запрещена	II	Стойка	Размещено	
43	0 + 285	слева	8.4.10	Кроме вида транспортного средства	II	МГО	Демонтаж	
44	0 + 285	слева	8.2.4	Работает эвакуатор	II	МГО	Демонтаж	
45	0 + 285	слева	3.27	Остановка запрещена	II	МГО	Демонтаж	
46	0 + 295	слева	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	II	Стойка	Требуется	
47	0 + 295	слева	6.4	Парковка	II	Стойка	Требуется	
48	0 + 349	слева	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	II		Требуется	
49	0 + 358	справа	2.1	Главная дорога	II	Стойка	Размещено	
50	0 + 367	справа	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Размещено	
51	0 + 367	справа	5.20	Искусственная неровность	II	Стойка	Размещено	
52	0 + 369	слева	8.4.10	Кроме вида транспортного средства	II	МГО	Демонтаж	
53	0 + 369	слева	8.2.4	Работает эвакуатор	II	МГО	Демонтаж	
54	0 + 369	слева	3.27	Остановка запрещена	II	МГО	Демонтаж	
55	0 + 369	слева	6.4	Парковка	II	МГО	Требуется	
56	0 + 371	слева	8.2.1	Зона действия	II	Стойка	Требуется	
57	0 + 371	слева	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Размещено	
58	0 + 371	слева	5.20	Искусственная неровность	II	Стойка	Размещено	
59	0 + 373	справа	6.16	Стоп-линия	II	Стойка	Размещено	
60	0 + 379	слева	6.16	Стоп-линия	II	Стойка	Размещено	
61	0 + 379	слева	2.4	Уступите дорогу	II	Стойка	Размещено	
62	0 + 380	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
63	0 + 380	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
64	0 + 395	справа	6.16	Стоп-линия	II	Стойка	Размещено	
65	0 + 395	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	СК	Размещено	
66	0 + 395	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	СК	Размещено	
67	0 + 395	справа	2.4	Уступите дорогу	II	СК	Размещено	
68	0 + 399	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
69	0 + 399	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
70	0 + 404	слева	6.16	Стоп-линия	II	СК	Размещено	
71	0 + 404	слева	5.20	Искусственная неровность	II	СК	Размещено	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14.ВТС		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Ведомость дорожной разметки		
Разраб.	Яйцев				06.24			
Пров.	Яйцев				06.24			
						Стадия	Лист	Листов
						П	1	1

Ведомость дорожных знаков

№ п/п	Месторасположение, км+м	Расположение	Номер знака по ГОСТ	Наименование	Типо-размер	Тип опоры	Размещено/требуется	Примечание
72	0 + 404	слева	5.19.1	Пешеходный переход	II	СК	Размещено	
73	0 + 404	слева	5.19.2	Пешеходный переход	II	СК	Размещено	
74	0 + 404	слева	2.1	Главная дорога	II	СК	Размещено	
75	0 + 406	справа	8.24	Работает эвакуатор	II	Стойка	Размещено	
76	0 + 406	справа	3.27	Остановка запрещена	II	Стойка	Размещено	
77	0 + 406	справа	8.2.1	Зона действия	II	Стойка	Требуется	
78	0 + 406	справа	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Требуется	
79	0 + 406	справа	5.20	Искусственная неровность	II	Стойка	Размещено	
80	0 + 561	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Требуется	
81	0 + 561	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Требуется	
82	0 + 561	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Демонтаж	
83	0 + 561	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Демонтаж	
84	0 + 573	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Требуется	
85	0 + 573	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Требуется	
86	0 + 573	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Демонтаж	
87	0 + 573	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Демонтаж	
88	0 + 573	справа	2.4	Уступите дорогу	II	Стойка	Размещено	
89	0 + 579	справа	8.24	Работает эвакуатор	II	Стойка	Размещено	
90	0 + 579	справа	3.27	Остановка запрещена	II	Стойка	Размещено	
91	0 + 579	справа	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Демонтаж	
92	0 + 579	справа	1.17	Искусственная неровность	II	Стойка	Демонтаж	
93	0 + 665	справа	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Требуется	
94	0 + 665	справа	1.17	Искусственная неровность	II	Стойка	Требуется	
95	0 + 720	справа	8.2.1	Зона действия	II	Стойка	Требуется	
96	0 + 720	справа	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Размещено	
97	0 + 720	справа	5.20	Искусственная неровность	II	Стойка	Размещено	
98	0 + 720	слева	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Демонтаж	
99	0 + 720	слева	5.20	Искусственная неровность	II	Стойка	Размещено	
100	0 + 728	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
101	0 + 728	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
102	0 + 732	слева	3.1	Въезд запрещен	II	Стойка	Размещено	
103	0 + 732	слева	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Требуется	
104	0 + 732	слева	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Требуется	
105	0 + 732	слева	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Демонтаж	
106	0 + 732	слева	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Демонтаж	
107	0 + 744	справа	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Демонтаж	
108	0 + 744	справа	5.20	Искусственная неровность	II	Стойка	Размещено	
109	0 + 746	слева	8.2.1	Зона действия	II	Стойка	Требуется	
110	0 + 746	слева	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Размещено	

Ведомость дорожных знаков

№ п/п	Месторасположение, км+м	Расположение	Номер знака по ГОСТ	Наименование	Типо-размер	Тип опоры	Размещено/требуется	Примечание
111	0 + 746	слева	5.20	Искусственная неровность	II	Стойка	Размещено	
112	0 + 782	справа	5.21	Жилая зона	II	Стойка	Размещено	
113	0 + 793	справа	5.22	Конец жилой зоны	II	Стойка	Размещено	
114	0 + 793	справа	2.4	Уступите дорогу	II	Стойка	Размещено	
115	0 + 812	справа	3.29	Стоянка запрещена по нечетным числам месяца	II	Стойка	Размещено	
116	0 + 824	справа	5.21	Жилая зона	II	Стойка	Размещено	
117	0 + 824	слева	3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Стойка	Размещено	
118	0 + 824	слева	1.17	Искусственная неровность	II	Стойка	Размещено	
119	0 + 835	справа	5.22	Конец жилой зоны	II	Стойка	Размещено	
120	0 + 835	справа	8.24	Работает эвакуатор	II	Стойка	Размещено	
121	0 + 835	справа	3.27	Остановка запрещена	II	Стойка	Размещено	
122	0 + 968	слева	5.5	Дорога с односторонним движением	II	Стойка	Размещено	
123	0 + 979	справа	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
124	0 + 979	справа	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Размещено	
125	0 + 979	справа	4.3	Круговое движение	II	Стойка	Размещено	
126	0 + 979	справа	2.4	Уступите дорогу	II	Стойка	Размещено	
127	0 + 984	слева	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Требуется	
128	0 + 984	слева	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Требуется	
129	0 + 984	слева	5.19.1	Пешеходный переход	II	Стойка	Демонтаж	
130	0 + 984	слева	5.19.2	Пешеходный переход	II	Стойка	Демонтаж	

Ведомость размещения дорожных и пешеходных ограждений

Месторасположение, км+м		Протяженность, км		Тип	Материал (металл, железобетон, бетон, дерево и др.)	Год постройки	Размещено/требуется
Начало	Конец	Справа	Слева				

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	-------	------	--------	-------	------

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14.ВТС

Лист

2

Ведомость наличия остановок общественного транспорта

Месторасположение, км+м		Названия	Наличие элементов				Соответствие требованиям
Справа	Слева		Остановочная площадка с твердым покрытием (есть, нет)	Переходно-скоростные полосы (есть, нет)	Посадочная площадка (есть, нет)	Павильон (есть, нет)	

Ведомость наличия искусственных неровностей

№ п/п	Месторасположение, км+м	Материал	Соответствие требованиям	Размеры, м
2	0 + 405	монолитная асфальтобетонная	соответствует	Длина-7.2 Ширина-3.0
3	0 + 721	монолитная асфальтобетонная	соответствует	Длина-7.2 Ширина-3.0
4	0 + 745	монолитная асфальтобетонная	соответствует	Длина-7.2 Ширина-3.0

Ведомость наличия пешеходных переходов

№ п/п	Месторасположение, км+м	Вид	Соответствие требованиям
1	0 + 12	наземный нерегулируемый	соответствует
2	0 + 401	наземный нерегулируемый	соответствует
3	0 + 569	наземный нерегулируемый	соответствует
4	0 + 730	наземный нерегулируемый	соответствует
5	0 + 982	наземный нерегулируемый	соответствует

Ведомость наличия светофорных объектов

Месторасположение, км+м	Тип светофорного объекта	Соответствие требованиям
0 + 379	Т.1	соответствует
0 + 379	Т.1	соответствует
0 + 380	П.1	соответствует
0 + 380	Т.1	соответствует
0 + 380	Т.1	соответствует
0 + 395	Т.1	соответствует
0 + 395	Т.1	соответствует
0 + 399	П.1	соответствует
0 + 399	П.1	соответствует
0 + 404	Т.1	соответствует
0 + 404	Т.1	соответствует
0 + 404	П.1	соответствует

Ведомость наличия искусственных неровностей

№ п/п	Месторасположение, км+м	Материал	Соответствие требованиям	Размеры, м
1	0 + 369	монолитная асфальтобетонная	соответствует	Длина-8.8 Ширина-3.0

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	-------	------	--------	-------	------

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14.ВТС

Лист

3

Ведомость дорожной разметки

Ведомость нанесения дорожной разметки

Номер линии по ГОСТ Р 51256-2018	Характеристика линии	Ед. изм.	Количество единиц измерения	Площадь линий (элементов), м ²
1	2	3	4	5
1.1	Сплошная линия шириной 10 см (обозначение парковок)	п.м	70,0	7,000
1.7	Прерывистая линия шириной 10 см, длина штриха - 0,5 м, расстояние между штрихами - 0,5 м	п.м	157,5	7,875
1.24.3	Дублирование дорожного знака 8.17 ("Инвалиды") площадью 0,833 м ²	шт.	8	6,664

Итого площадь горизонтальной разметки по объекту, м²	21,539
Белая разметка:	21,539
-сплошная линия	0,000
- сплошные линии (обозначение парковок)	7,000
- прерывистая линия	7,875
- поперечная разметка	0,000
- элементы сложной конфигурации	6,664
Желтая разметка:	0,000
- сплошные линии	0,000
- прерывистые линии	0,000
- поперечная разметка	0,000
- сплошные линии ООТ	0,000
Общий объем линий регулирования, приведенный к линии 1,1 шириной 10 см, п.м	215,391

Примечание: для прерывистых линий регулирования общий объем определяется с учетом промежутков между элементами (штрихами)

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ЭКС-1806/224-ПОДД-Т14.ВДР					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Яйцев				06.24
Пров.	Яйцев				06.24
Ведомость дорожной разметки					
Стадия	Лист	Разраб.			
П	1	1			