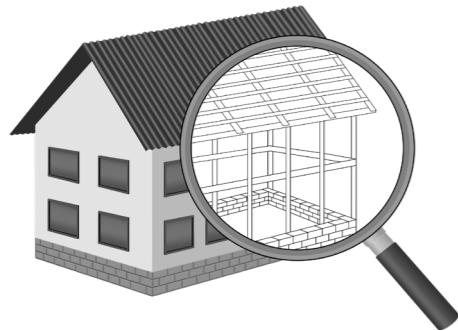


**УТВЕРЖДЕН**  
постановлением Администрации  
городского округа Химки  
Московской области  
от 17.01.2024 № 26

**ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОРОГИ  
ПО АДРЕСУ:  
МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ХИМКИ, МКР. СТАРЫЕ ХИМКИ, УЛИЦА АКАДЕМИКА ГЛУШКО**

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**



Общество с ограниченной ответственностью

# Строй-Инспект

127411, г. Москва, Дмитровское шоссе д.155, к. 3

<https://www.stroy-inspekt.ru>

Тел: +7(495)128-77-47; e-mail: stroy-inspekt@mail.ru

ИНН 7713478071; КПП 771301001; ОГРН 1207700382504

## ООО «Строй-Инспект»

Член Ассоциации СРО "Объединение изыскателей "АЛЪЯНС" (СРО-И-036-18122012)

Член Ассоциации СРО "СПЕЦПРОЕКТ" (СРО-П-214-18102019)

Член Ассоциации СРО "Архитектурное наследие" (СРО-С-230-07092010)

**Заказчик – УПРАВЛЕНИЕ ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА И БЛАГОУСТРОЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ  
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ХИМКИ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОРОГИ  
ПО АДРЕСУ:  
МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ХИМКИ, МКР. СТАРЫЕ ХИМКИ, УЛИЦА АКАДЕМИКА ГЛУШКО**

### ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Генеральный директор



Валевич Д.М.

Начальник отдела инженерных  
изысканий

Кузьмин К.Н.

Главный инженер проекта

Валиулин И.И.

**ХИМКИ 2023**

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

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Организация дорожного движения и схемы разметки проезжей части на улицах городского округа Химки Московской области разработана ООО «СТРОЙ-ИНСПЕКТ» на основании Муниципального контракта № 328650-23 от 27.12.2023. Данная организация дорожного движения на период эксплуатации разработана в соответствии с требованиями действующего законодательства. Техническим основанием для разработки организации дорожного движения является оптимизация методов организации дорожного движения на улицах города, для повышения пропускной способности и безопасности движения транспортных средств и пешеходов, а также необходимость актуализировать схемы организации дорожного движения и перечня используемых технических средств организации дорожного движения на улицах городского округа Химки.

Заказчиком проекта является Управление дорожного хозяйства и благоустройства Администрации городского округа Химки Московской области

Исходные данные для проектирования

Перечень предоставленных в проекте схем дорожных знаков и разметки проезжей части соответствует согласованному в контракте перечню дорог и улиц городского округа Химки.

Городской округ Химки Московской области		
№п/п	Наименование улиц	Протяженность, км
1.	улица Академика Глушко	0,180
2.		
3.		
4.		

- При разработке проекта организации дорожного движения использовалось:
- данные натурных обследований дороги;
  - предложения по совершенствованию организации дорожного движения местных органов исполнительной власти;
  - анализ существующей дорожно-транспортной ситуации на участке проектирования;
  - требования нормативных документов

Согласовано

Взамен инв. №  
Подпись и дата  
Инв. № подл.

					<b>Контракт №328650-23 от 27.12.2023</b>			
					Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Старые Химки, улица Академика Глушко			
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Горюнов В.А.					ПД	1	2
Проверил	Петров П.М.							
Н.контр.	Валевич Д.М.							
ГИП	Валиулин Ш.Ш.							
							ООО «Строй-Инспект»	
					Формат А3 297x420			

Обоснование принятых решений

Разработка Дислокации дорожных знаков и схем разметки проезжей части на улице Академика Глушко Старые Химки городского округа Химки Московской области осуществлялась в соответствии с требованиями нормативно-технического документов, действующих в сфере обеспечения безопасности дорожного движения, а именно:

- 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 52399-2022 Национальный стандарт Российской Федерации. Дороги автомобильные общего пользования. Геометрические элементы. Технические требования.
- ГОСТ Р 51256-2018 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования.
- ГОСТ Р 52282-2004 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы и основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний.
- ГОСТ Р 52605-2006 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности. Общие технические требования. Правила применения.
- ОСТ 218.1.002-2003 Стандарт отрасли. Автобусные остановки на автомобильных дорогах. Общие технические требования.
- ОДМ 218.6.009-2013 Отраслевой дорожный методический документ. Методические рекомендации по оценке безопасности движения при проектировании автомобильных дорог.
- ОДМ 218.4.005-2010 Отраслевой дорожный методический документ. Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах.

Проект выполнен в линейном масштабе 1:1000. Ширина дороги показана в масштабе 1:1000  
 Нумерация дорожных знаков и разметки принята в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289-2019. Расположение дорожных ограждений, направляющих устройств, пешеходных дорожек, искусственных сооружений, линий наряженного электроосвещения, светофорных объектов, железнодорожных переездов, пешеходных и искусственных неровностей показано условными обозначениями

В графических приложениях показан пример:

- обустройства автобусных остановок;
- установки технических средств организации дорожного движения;
- нанесения горизонтальной и вертикальной разметки;
- установки дорожных ограждений, направляющих устройств и искусственных неровностей.

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

Контракт №328650-23

*ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОРОГИ*

*Городского округа Химки Московской области*

*Мкр. Старые Химки, улица Академика Глушко*

*Протяженность объекта : 0,180 км*

Согласовано

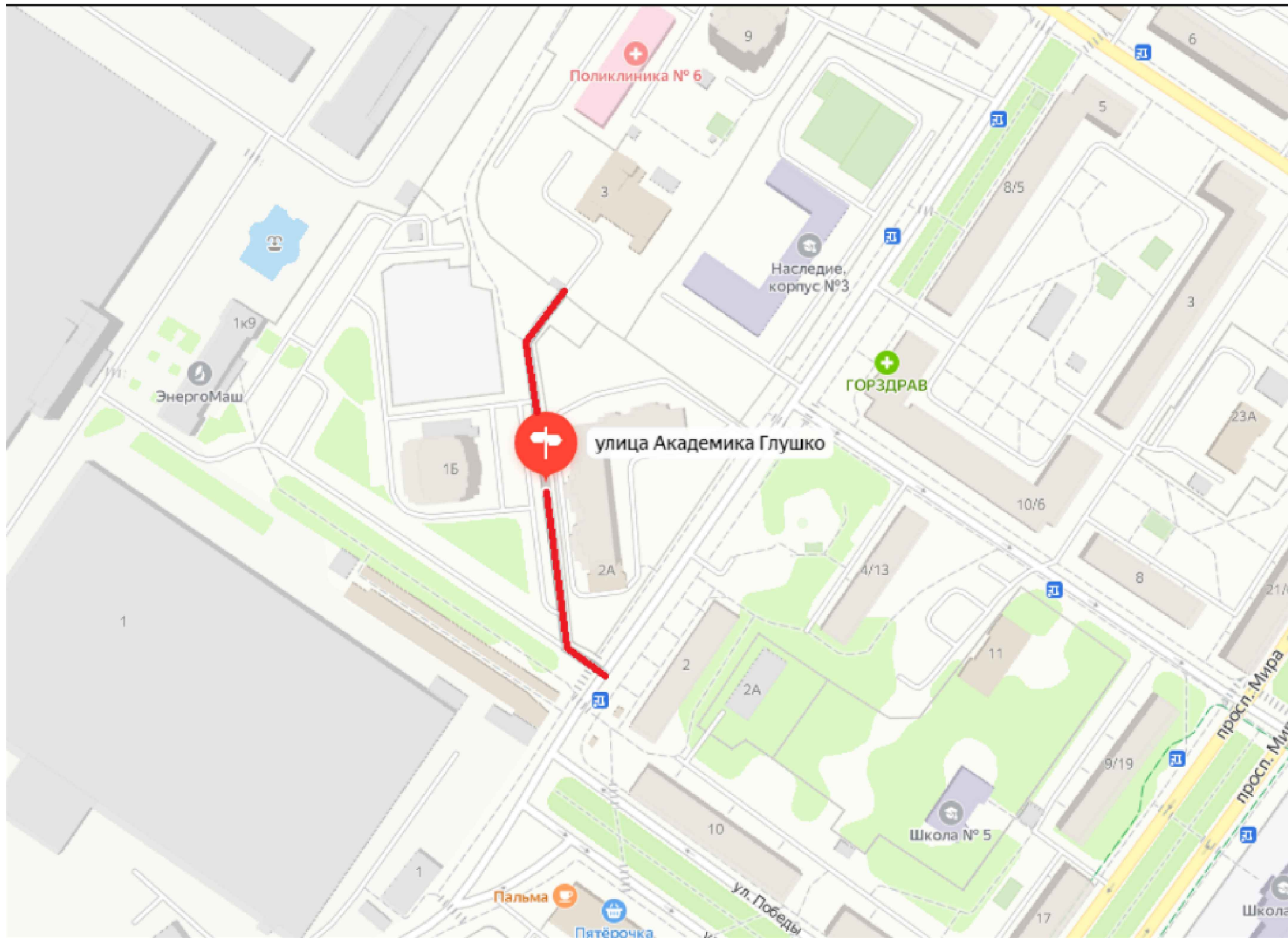
Инв № подл. Подпись и дата. Взамен инв. №

Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

Контракт №328650-23

Лист  
1

*Ситуационный план  
Городского округа Химки, мкр. Старые Химки, улица Академика Глушко*



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

- Улицы подлежащая обследованию

					<b>Контракт №328650-23 от 27.12.2023</b>			
					Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Старые Химки, улица Академика Глушко			
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Проект организации дорожного движения на период эксплуатации	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Горюнов В.А.					ПД	1	1
Проверил	Петров П.М.							
Н.контр.	Валевич Д.М.				Ситуационный план			
ГИП	Валиулин Ш.Ш.							

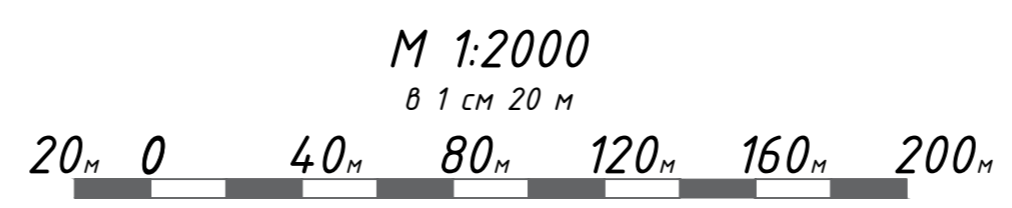
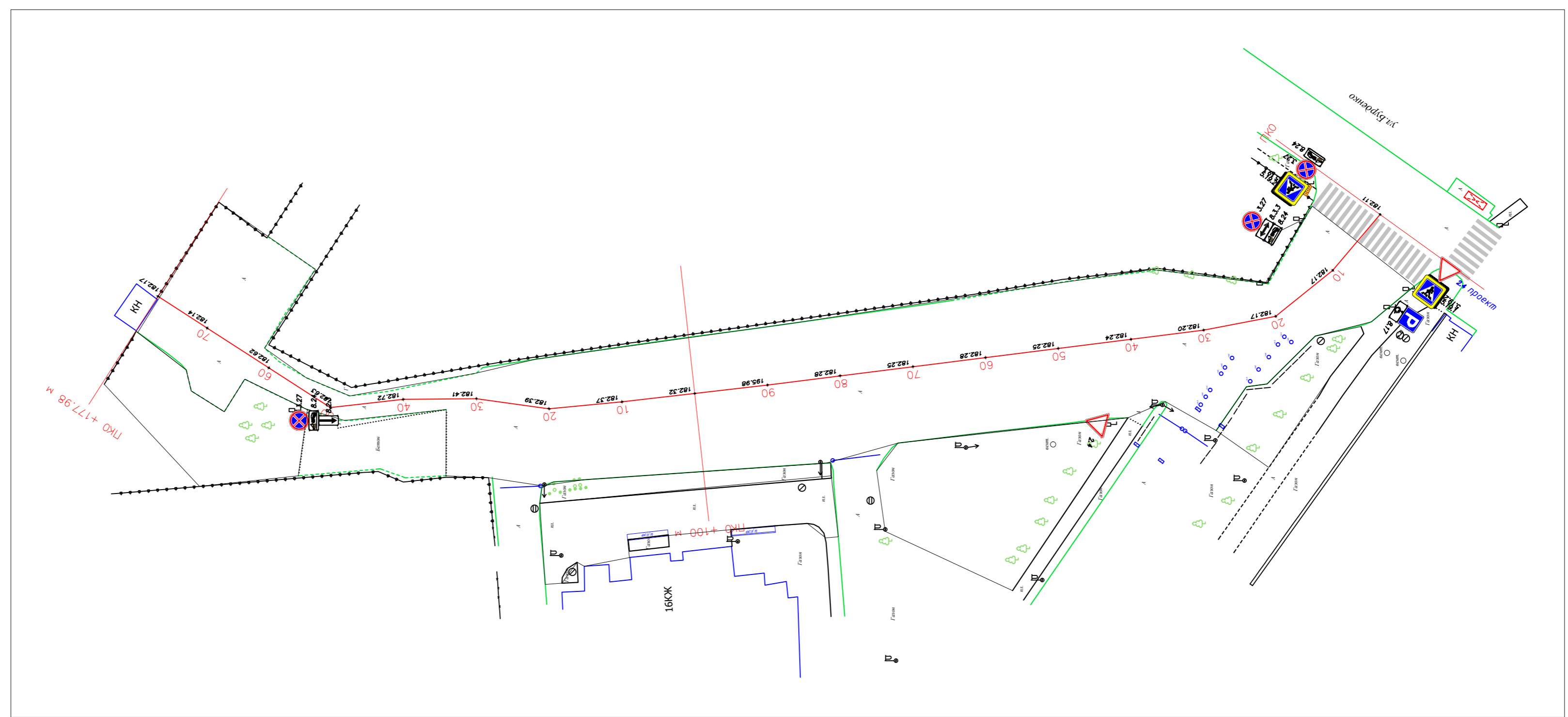
Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

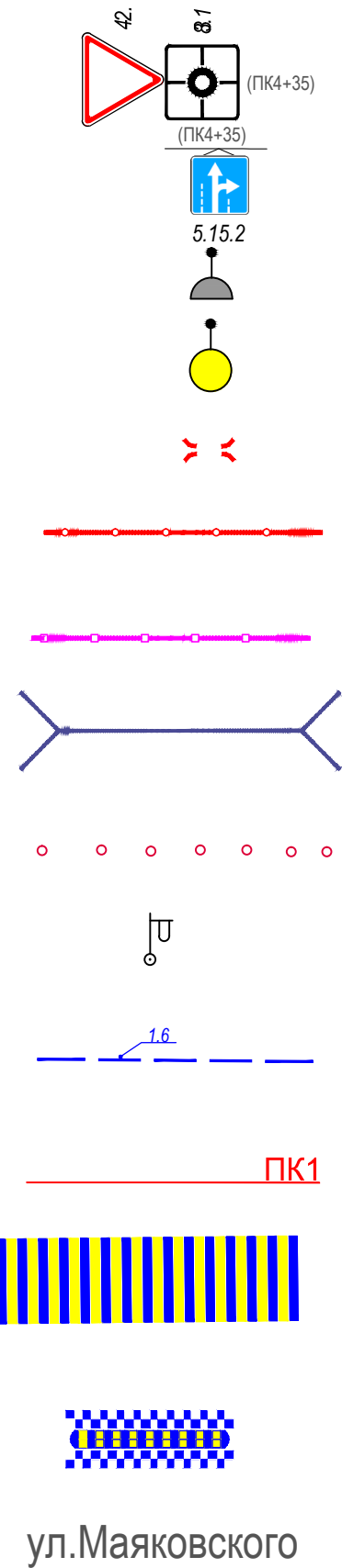
Инв № подл.

- ⊙ колодцы без разделения по назначению
  - ⊙ колодцы водопровода
  - ⊙ колодцы воздухопровода
  - ⊙ колодцы канализации
  - ⊙ колодцы канализации ливневой
  - ⊙ колодцы дренажных трубопроводов
  - ⊙ колодцы газопровода
  - ⊙ колодцы теплосети
  - ⊙ колодцы на кабелях связи
  - ▣ решетка ливневая
  - ▣ ковер
  - Ковер
  - растительность
  - цветочный вазон
  - урна
  - скамья
- Дорожная разметка:**
- Сплошная
  - Движение в пределах перекрестка
  - Запрет остановки
  - Приближение к сплошной
  - Разделение полос
  - Шашечная разметка
  - Разметка Остановка общественного транспорта
  - Пешеходный переход
- Граница топосъемки
  - Граница ОДХ
  - проезжая часть без борта
  - Бордюры БР 100.30.18
  - Здания и сооружения
  - Смена покрытия
  - Бордюры БР 100.20.8
  - Дорожно-тропиночная сеть без борта
  - Металлическое ограждение h=2.0
  - металлическое пешеходное ограждение
  - ЛЭП железобетонные
  - ЛЭП железобетонные
  - Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)
- Тротуары, асфальтобетон
  - Тротуары, плитка
  - Проезжая часть, асфальтобетон
  - Газон
  - штриховка проезжая часть плитка
  - штриховка велодорожка на проезжей части
  - штриховка велодорожка на тротуарах
  - ИДН
  - Остановка общественного транспорта без павильона /с павильоном
  - Светофор
  - Антипарковочный столб
  - Навигационный указатель



<b>Контракт №328650-23 от 27.12.2023</b>				
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Старые Химки, улица Академика Глушко				
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата
Разраб.	Горюнов В.А.		<i>[Signature]</i>	
Проверил	Петров П.М.		<i>[Signature]</i>	
Н.контр.	Валевич Д.М.		<i>[Signature]</i>	
ГИП	Валулин Ш.Ш.		<i>[Signature]</i>	
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации			Стадия	Лист
План-схема объекта			ПД	1
			Листов	1
 ООО «Строй-Инспект» Формат: А2				

# ЭЛЕМЕНТЫ ОБУСТРОЙСТВА ДОРОГИ. УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



- знаки, размещаемые на обочине
- знаки, размещаемые над проезжей частью на растяжках
- светофор
- дорожный светофор типа Т7
- начальные и конечные участки металлического дорожного ограждения
- дорожное ограждение металлическое
- пешеходное ограждение
- водопропускная труба
- направляющие устройства (сигнальные столбики)
- опора освещения
- проектируемая продольная дорожная разметка
- обозначение пикета на дислокации
- проектируемая дорожная разметка пешеходный переход
- искусственная неровность
- обозначение названия улицы

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

					<b>Контракт №328650-23 от 27.12.2023</b>			
					Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Старые Химки, улица Академика Глушко			
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Проект организации дорожного движения на период эксплуатации	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Горюнов В.А.					ПД	1	1
Проверил	Петров П.М.							
Н.контр.	Валевич Д.М.				Условные обозначения		 ООО «Строй-Инспект» Формат А3 297x420	
ГИП	Валиулин Ш.Ш.							



Приложение 1

Наименование объекта: улица Академика Глушко

Сводная ведомость объемов работ  
по нанесению горизонтальной дорожной разметки

№ п.п.	Местоположение			Описание территории	Количество		Примечание		
	сторона	начало, м	конец, м		Длина, п.м.	Площадь, м2	Место размещения	Другое	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
4	ось	0.0	4.0	Пешеходный переход		28.8	на ПЧ	Дорожная разметка	
<b>Итого:</b>					<b>0.0</b>	<b>28.8</b>			
<i>(из них на ОТ)</i>					<b>0.0</b>	<b>0.0</b>			
<i>в том числе площадок (с расшифровкой):</i>									
<i>дорожной разметки</i>					<i>0.0</i>	<i>28.8</i>			
<i>городских парковок</i>					<i>0.0</i>	<i>0.0</i>			
<i>мест складирования твердых бытовых отходов/ твердых коммунальных отходов</i>					<i>0.0</i>	<i>0.0</i>			
<i>других</i>					<i>0.0</i>	<i>28.8</i>			
<i>АЗС</i>					<i>0.0</i>				
<i>Площадь покрытий по типам:</i>									
<i>усовершенствованных (асфальтобетон)</i>					<i>0.0</i>	<i>0.0</i>			
<i>других (с расшифровкой)</i>					<i>0.0</i>	<i>28.8</i>			
<i>Дорожная разметка</i>									
<i>Сплошная разделительная полоса (1.1)</i>				<i>0</i>	<i>п.м.</i>				
<i>Приближение к сплошной (1.6)</i>				<i>0</i>	<i>п.м.</i>				
<i>Разделение полос (1.5)</i>				<i>0</i>	<i>п.м.</i>				
<i>Полосы движения в пределах перекрестка</i>				<i>0</i>	<i>п.м.</i>				
<i>Пешеходный переход</i>				<i>29</i>	<i>м2</i>				
<i>Шашечная разметка</i>				<i>0</i>	<i>м2</i>				
<i>Запрет остановки (1.4)</i>				<i>0</i>	<i>п.м.</i>				
<i>Автобусная остановка (1.17)</i>				<i>0</i>	<i>п.м.</i>				
<i>Парковка</i>				<i>0</i>	<i>м2</i>				
<i>Заезд велосипедки на тротуар</i>				<i>0</i>	<i>м2</i>				
<i>Ограничение скорости</i>				<i>0</i>	<i>м2</i>				
<i>Надпись дети</i>				<i>0</i>	<i>м2</i>				
<i>Знак дети</i>				<i>0</i>	<i>м2</i>				
<i>Указатель направления</i>				<i>0</i>	<i>м2</i>				
<i>Пересечение трассы велосипедки</i>				<i>0</i>	<i>м2</i>				
<i>Примечание:</i>									
<i>Дорожная разметка в п.м. указана для линейной разметки (сплошная разделительная полоса (1.1), запрет остановки (1.4) и пр.)</i>									
<i>Дорожная разметка в м2 указана для разметки с массивным окрашиванием (пешеходный переход, шашечная разметка и пр.)</i>									

Наименование объекта: улица Академика Глушко

**Ведомость размещения дорожных знаков (которые должны быть установлены и отображены в проекте в соответствии с требованиями ГОСТ 52290-2004)**

№ п.п.	Место-положение		Наименование знака	Площадь знака, указателя, м <sup>2</sup>	Номер по ГОСТ 52289-2004	Способ установки	Высота расположения по низу, м	Примечание
	сторо-на	по оси, м						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	нечет.	4.0	Уступите дорогу	0.35	2.4	на стойке	2.5	проект
2	нечет.	4.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	2.5	
3	нечет.	4.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	2.5	
4	нечет.	7.0	Парковка	0.49	6.4	на стойке	3.0	
5	нечет.	7.0	Инвалиды	0.25	8.17	на стойке	2.5	
6	нечет.	156.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	3.0	
7	нечет.	156.0	Зона действия	0.25	8.2.4	на стойке	2.5	
8	нечет.	156.0	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	2.0	
9	чет.	0.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	2.5	
10	чет.	0.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	2.5	
11	чет.	0.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	3.0	
12	чет.	0.0	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	2.0	
13	чет.	6.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	3.0	
14	чет.	6.0	Направление действия	0.24	8.3.3	на стойке	2.5	
15	чет.	6.0	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	2.0	
<b>Итого:</b>						<b>15</b>		
<b>Итого требуется установить</b>						<b>1</b>		
из них знаки площадью:								
знаки до 1 м <sup>2</sup> , шт.						15		
указатели от 1 до 13 м <sup>2</sup> , шт.						0		
информационные щиты больше 13 м <sup>2</sup> , шт.						0		
электрофицированные навигационные указатели, шт.						0		
Навигационные указатели, шт.						0		