



Общество с ограниченной ответственностью

СураАвтоДор

Владелец дороги:

Администрация городского округа

Жуковский Московской области

Дата разработки ПОДД: 02.03.2026 г.

Планируемый период реализации

проектных решений: 31.12.2028 г.



Приложение №37

к постановлению Администрации

городского округа Жуковский

от «20» апреля 2026 г. № 474

ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ
на автомобильную дорогу общего пользования местного значения городского округа Жуковский
«г. Жуковский, Коммунальный проезд»

Том 1 Томов 1

Содержание

1.Титульный лист.....	1
2.Задание на разработку ПОДД.....	3
3.Значения основных параметров дорожного движения и основных показателей состояния безопасности дорожного движения.....	3
4.Перечень проектных решений по организации дорожного движения	3
5.Спецификации и перечни ТСОДД, работающих в автоматическом режиме стационарных и передвижных специальных технических средств, имеющих функции фото-и киносъемки видеозаписи для фиксации нарушений правил дорожного движения.....	4
6.Лист согласования	8
7.Ведомость объёмов строительно-монтажных работ.....	9
8.Графический материал	10
9.Сводные ведомости	14

1. Задание на разработку ПОДД

Проект организации дорожного движения (далее – ПОДД) разработан на основании Муниципального Контракта от 09.02.2026 г. № 01-мк/2026, заключенного между ООО «СураАвтоДор» и Администрацией городского округа Жуковский Московской области на оказание услуг по разработке проекта организации дорожного движения для автомобильных дорог общего пользования местного значения городского округа Жуковский.

2. Значения основных параметров дорожного движения и основных показателей состояния безопасности дорожного движения

Коммунальный проезд (г. Жуковский) является автомобильной дорогой местного значения – улицы в зонах жилой застройки. Расположена от ул. Наркомвод до дома №36 (км 0+000 – км 0+704).

Общая протяженность рассматриваемого участка: **704 м.**

Тип покрытия: **асфальтобетон.**

Ширина проезжей части составляет: **7,7 м.**

Ширина разделительной полосы: **отсутствует.**

Ширина тротуаров по четной/нечетной сторонам: **отсутствует.**

Ширина велосодорожек по нечетной сторонам: **отсутствует.**

Сигнальные столбики: **отсутствуют.**

Пешеходные ограждения: **отсутствуют.**

Барьерные ограждения: **отсутствуют.**

Остановки общественного транспорта: **отсутствуют.**

Опоры освещения: **отсутствует.**

Искусственные дорожные неровности: **1 шт.**

Пешеходные переходы: **отсутствует.**

Наличие обочин: **отсутствуют.**

Эксплуатационное состояние на момент обследования **хорошее.**

Организация движения транспортных средств и пешеходов осуществляется на основе Правил дорожного движения. Движение по улице двустороннее, организовано по 2 полосам (ПК 0,000 - 0,704), разрешенная скорость – 60 км/ч, на отдельном участке скорость ограничена до 40 км/ч. на отдельных участках скорость ограничена до 20 км/ч, установлены искусственные дорожные неровности. Движение пешеходов осуществляется по тротуарам, препятствия движению пешеходов не создаются. Данные по интенсивности – нет данных.

По результатам проведенного натурного обследования было выявлено, что большая часть технических средств организации дорожного движения (далее – ТСОДД) установлена в соответствии с нормативными требованиями. Состояние ТСОДД – удовлетворительное, присутствует частичный износ горизонтальной дорожной разметки. Более детальная информация по элементам обустройства автомобильной дороги, полученная по результатам натурных обследований, представлена на схемах организации дорожного движения.

Анализ полученных данных показывает, что на всех перекрестках движение - нерегулируемое, в связи с чем, при проезде перекрестков, водители руководствуются знаками приоритета.

По улице запрещено движение грузового транспорта, отсутствуют маршруты общественного транспорта. Данные по ДТП – нет данных.

3. Перечень проектных решений по организации дорожного движения.

В целях устранения отклонений от нормативных требований, выявленных в ходе проведенного анализа дорожно-транспортной ситуации, были выработаны следующие проектные решения:

3.1 Предложения по организации движения транспортных средств.

ТСОДД установлены в соответствии с ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств».

3.2 Предложения по обустройству отдельных участков, пересечений или примыканий.

Мероприятий не требуется.

3.3 Предложения по организации движения пешеходов.

Мероприятий не требуется.

3.4 Предложения по организации движения велосипедистов.

Мероприятий не требуется.

3.5 Предложения по организации движения транспортных средств и пешеходов на железнодорожных переездах.

На имеющемся пересечении с ж/д путями были установлены знаки, разметка и сигнальные столбики.

3.6 Предложения по обустройству парковок.

Мероприятий не требуется.

3.7 Предложения по организации работы светофорных объектов.

Мероприятий не требуется.

3.8 Предложения по расстановке работающих в автоматическом режиме средств фото-видеофиксации нарушений ПДД РФ.

Мероприятий не требуется.

3.9 Предложения по размещению искусственных неровностей.

Мероприятий не требуется.

3.10 Предложения по иным мероприятиям.

Мероприятий не требуется.

Спецификации и перечни ТСОДД, работающих в автоматическом режиме стационарных и передвижных специальных технических средств, имеющих функции фото- и киносъемки, видеозаписи для фиксации нарушений правил дорожного движения

Спецификация горизонтальной дорожной разметки

г. Жуковский, Коммунальный проезд

№п/п	Начало, км,м	Конец, км,м	Расположение по ширине дороги	Протяжённость, м	Количество единиц	Номер по ГОСТ	Площадь нанесения, м²	Статус
1	0,004	0,094	По оси проезжей части	90,0		1.1	9,00	Требуется нанесение
2	0,004	0,076	Слева	71,8		1.2	7,18	Требуется нанесение
3	0,017	0,094	Справа	77,2		1.2	7,72	Требуется нанесение
4	0,076	0,083	Слева	7,6		1.7	0,38	Требуется нанесение
5	0,083	0,094	Слева	10,4		1.2	1,04	Требуется нанесение
6	0,085	0,085	Справа	3,9		1.12	1,54	Требуется нанесение
7	0,105	0,115	Справа	10,2		1.7	0,51	Требуется нанесение
8	0,105	0,118	По оси проезжей части	13,2		1.1	1,32	Требуется нанесение
9	0,105	0,118	Слева	12,3		1.2	1,23	Требуется нанесение
10	0,115	0,115	По оси проезжей части	3,9		1.12	1,54	Требуется нанесение
11	0,115	0,133	Справа	18,2		1.2	1,82	Требуется нанесение
12	0,118	0,129	Слева	10,9		1.7	0,54	Требуется нанесение
13	0,118	0,127	По оси проезжей части	9,1		1.7	0,46	Требуется нанесение
14	0,125	0,129	Слева	13,7		1.7	0,68	Требуется нанесение
15	0,127	0,190	По оси проезжей части	62,9		1.1	6,29	Требуется нанесение
16	0,129	0,191	Слева	67,5		1.7	3,37	Требуется нанесение
17	0,133	0,200	Справа	66,9		1.7	3,35	Требуется нанесение
18	0,190	0,198	По оси проезжей части	8,5		1.7	0,43	Требуется нанесение
19	0,198	0,213	По оси проезжей части	14,4		1.1	1,44	Требуется нанесение
20	0,200	0,281	Справа	80,5		1.2	8,05	Требуется нанесение
21	0,213	0,213	Справа	7,7		1.25	3,04	Требуется нанесение
22	0,217	0,241	Слева	24,2		1.7	1,21	Требуется нанесение
23	0,217	0,217	Справа	7,7		1.25	3,04	Требуется нанесение
24	0,217	0,229	По оси проезжей части	12,4		1.1	1,24	Требуется нанесение
25	0,229	0,242	По оси проезжей части	12,1		1.7	0,60	Требуется нанесение
26	0,241	0,444	Слева	204,9		1.2	20,49	Требуется нанесение
27	0,242	0,350	По оси проезжей части	108,1		1.1	10,81	Требуется нанесение
28	0,281	0,299	Справа	16,8		1.7	1,26	Требуется нанесение
29	0,299	0,444	Справа	145,0		1.2	14,50	Требуется нанесение
30	0,350	0,400	По оси проезжей части	50,0		1.6	3,75	Требуется нанесение
31	0,400	0,660	По оси проезжей части	260,0		1.5	6,50	Требуется нанесение
32	0,444	0,462	Справа	18,0		1.7	1,35	Требуется нанесение
33	0,444	0,462	Слева	17,8		1.7	0,89	Требуется нанесение
34	0,462	0,658	Справа	194,5		1.2	19,45	Требуется нанесение
35	0,462	0,703	Слева	240,8		1.2	24,08	Требуется нанесение
36	0,658	0,686	Справа	29,7		1.7	2,23	Требуется нанесение
37	0,686	0,703	Справа	17,1		1.2	1,71	Требуется нанесение

Итого по дороге

Итого	
Статус	Площадь, м²
Требуется нанесение	174,04

Спецификация дорожных знаков

г. Жуковский, Коммунальный проезд

Номер по ГОСТ	Название	Типоразмер знака	Расположение по ширине дороги	Статус	Размеры знаков индивидуального проектирования	Количество
1.2	Железнодорожный переезд без шлагбаума	II	Справа	Требуется демонтаж		1
1.2	Железнодорожный переезд без шлагбаума	II	По оси проезжей части	Требуется установка		1
1.2	Железнодорожный переезд без шлагбаума	II	Слева	Требуется установка		2
1.2	Железнодорожный переезд без шлагбаума	II	Справа	Требуется установка		1
1.3.2	Многопутная железная дорога	II	Слева	Установлен		1
1.3.2	Многопутная железная дорога	II	Справа	Установлен		1
1.17	Искусственная неровность	II	Слева	Требуется установка		1
1.17	Искусственная неровность	II	Справа	Требуется установка		1
2.4	Уступите дорогу	II	Слева	Установлен		1
3.20	Обгон запрещён	II	Слева	Требуется установка		2
3.20	Обгон запрещён	II	Справа	Требуется установка		2
3.21	Конец запрещения обгона	II	Справа	Требуется установка		1
3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Слева	Требуется установка		1
3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Справа	Требуется установка		2
3.24	Ограничение максимальной скорости	II	Слева	Установлен		1
5.20	Искусственная неровность	II	Справа	Требуется установка		1
5.20	Искусственная неровность	II	Слева	Установлен		1
5.29	Зона регулируемой стоянки	I	Слева	Установлен		2
6.16	Стоп-линия	II	Слева	Требуется установка		1
6.16	Стоп-линия	II	Справа	Требуется установка		1
8.2.1	Зона действия	II	Слева	Требуется установка		1
8.2.1	Зона действия	II	Справа	Требуется установка		1
8.5.4	Время действия	I	Слева	Установлен		2
8.9.2	По парковочным разрешениям	I	Слева	Установлен		2

Итого по дороге

Итого				
Номер по ГОСТ	Типоразмер знака	Размеры знаков индивидуального проектирования	Статус	Количество
1.2	II		Требуется демонтаж	1
1.2	II		Требуется установка	4
1.3.2	II		Установлен	2
1.17	II		Требуется установка	2
2.4	II		Установлен	1
3.20	II		Требуется установка	4
3.21	II		Требуется установка	1
3.24	II		Требуется установка	3
3.24	II		Установлен	1
5.20	II		Требуется установка	1
5.20	II		Установлен	1
5.29	I		Установлен	2
6.16	II		Требуется установка	2
8.2.1	II		Требуется установка	2
8.5.4	I		Установлен	2
8.9.2	I		Установлен	2

Спецификация направляющих устройств

г. Жуковский, Коммунальный проезд

Тип устройства	Расположение по ширине дороги	Протяжённость, м	Количество	Статус
Сигнальные столбики	Слева	19,8	20	Требуется установка
Сигнальные столбики	Справа	10,2	10	Требуется установка

Итого по дороге

Итого			
Тип устройства	Протяжённость, м	Количество	Статус
Сигнальные столбики	30,0	30	Требуется установка

Перечень светофорных объектов

г. Жуковский, Коммунальный проезд

№п/п	Адрес, км,м	Объект	Количество светофоров на объекте	
			транспортных	пешеходных
1	0,110	Примыкание	2	0

Итого по дороге

Итого	
транспортных	пешеходных
2	0

Спецификация искусственных неровностей

г. Жуковский, Коммунальный проезд

№п/п	Адрес, км,м
1	0,215

Спецификация несущих конструкций ТСОДД

г. Жуковский, Коммунальный проезд

Тип конструкции	Разновидность ТСОДД	Технические параметры	Способ крепления ТСОДД
Опора светофора	Светофор	Нет данных	Хомутовое крепление
Стойка дорожного знака СКМЗ.35	Дорожный знак	Высота 3,500 м Диаметр 0,076 м	Хомутовое крепление
Стойка дорожного знака СКМЗ.40	Дорожный знак	Высота 4,000 м Диаметр 0,076 м	Хомутовое крепление

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

№ п/п	Наименование организации	Местоположение	Результат согласования








Ведомость объёмов строительно-монтажных работ

г. Жуковский, Коммунальный проезд


Наименование	Вид работ	Количество
Горизонтальная разметка, м²	Нанести	174,04
Дорожные знаки, шт.	Установить	19
	Демонтировать	1
Сигнальные столбики, м/шт.	Установить	30,00/30
Освещение, м/шт.	Установить	647,98/17

Условные обозначения

Дорога

	Стиль покрытия "Асфальтобетон"		Полоса уширения Существующий		Карман остановки Существующий
	Стиль элементов с расчётной скоростью 0 - 40 км/ч		Стиль элементов с расчётной скоростью 40 - 60 км/ч		Стиль линии "Кромка"
	Стиль линии "Бровка"				

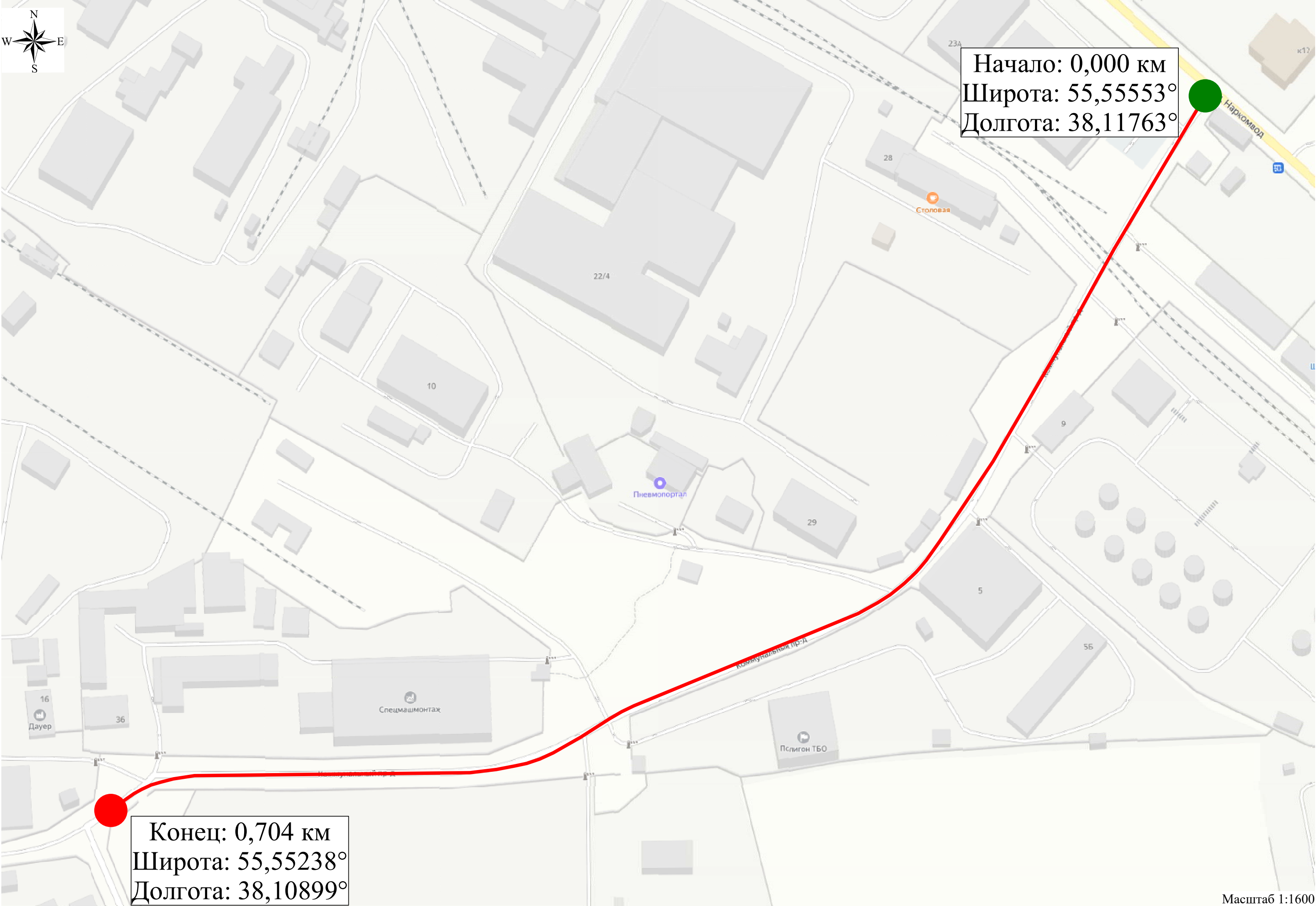
Инженерное обустройство

	Дорожный знак на стойке Существующий		Дорожный знак на стойке Проектируемый		Протяжённая горизонтальная разметка
	Сигнальные столбики Проектируемый		Опоры освещения, однорожковые Проектируемый		Искусственная неровность монолитная Существующий

Ситуация

	Стиль многопутных переездов
---	-----------------------------

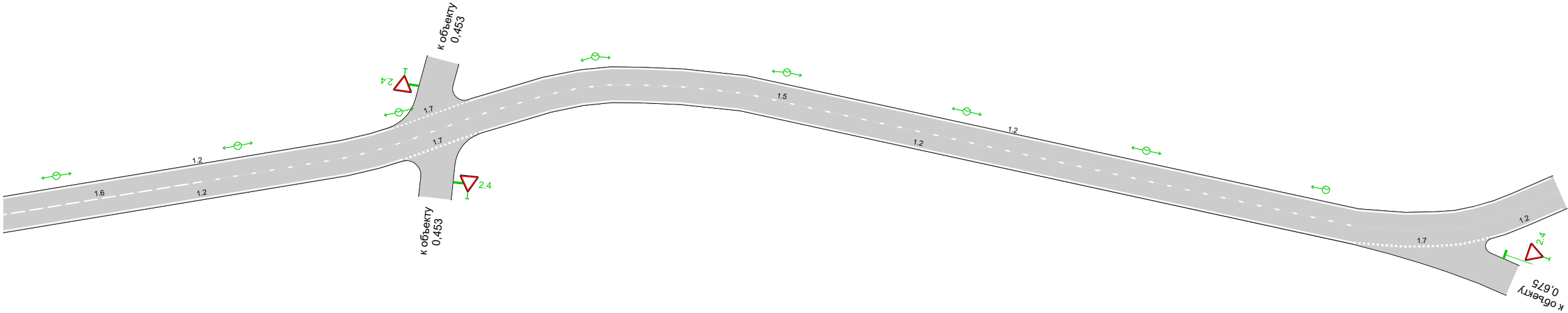
Схема дороги на карте










Тротуары слева														
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине													
	На разделительной													
Дорожная разметка слева		1.2 0,357 - 0,444, (87 м)	1.7 0,444 - 0,462, (18 м)	1.2 0,462 - 0,703, (241 м)										
Элементы в плане					0,463	R=120, L=75, α=32°				0,538	0,653	R=70, L=38, α=-35°	0,660	
Продольный профиль		R=55201, L=264					0,528	R=4514, L=176						0,704
Ширина слева, м		3,85 (а/б) 0,357 - 0,704												



г. Жуковский, Коммунальный проезд
км 0,357 — км 0,704
1:500



Ширина справа, м		3,85 (а/б) 0,357 - 0,704							
Дорожная разметка справа	Осевая линия	1.6 0,357 - 0,400, (43 м)		1.5 0,400 - 0,660, (260 м)					
	1-я от осевой	1.2 0,357 - 0,444, (87 м)		1.7 0,444 - 0,462, (18 м)	1.2 0,462 - 0,658, (196 м)			1.7 0,658 - 0,686, (28 м)	1.2 0,686 - 0,703 (17 м)
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной								
	На обочине								
Тротуары справа									

СВОДНЫЕ ВЕДОМОСТИ									
Сводная ведомость объёмов горизонтальной дорожной разметки									
г. Жуковский, Коммунальный проезд									
Участок, км,м									Итого
Материал	Краска	Краска	Краска	Краска	Краска	Краска	Краска	Краска	Краска
Цвет	Бел.	Бел.	Бел.	Бел.	Бел.	Бел.	Бел.	Бел.	Бел.
Кэф. привед. к 1.1*	1,00	1,00	0,25	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	—
Ширина, м	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,15	0,40	0,40	—
Единицы	м	м	м	м	м	м	м	м²	м²
0,000 - 0,704	300,9	1073,9	260,0	50,0	248,7	63,4	7,7	6,08	174,08
Длина, км	0,301	1,074	0,260	0,050	0,249	0,063	0,008		
Привед. длина, км	0,301	1,074	0,065	0,037	0,124	0,032	0,008		1,641
Площадь, м²	30,09	107,39	6,50	3,75	12,43	4,76	3,08	6,08	174,04

Ведомость размещения дорожных знаков

г. Жуковский, Коммунальный проезд

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м² (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Статус	Количество	Месторасположение
Знаки приоритета							
2.4	Уступите дорогу	II		0,010	Установлен	1	Слева
Итого установлено:						1	
Итого требуется установить:						0	
Итого перенести:						0	
Итого к демонтажу:						0	
Итого требуется замена:						0	
Итого:						1	
Предупреждающие знаки							
1.2	Железнодорожный переезд без шлагбаума	II		0,035	Требуется установка	1	Слева
1.2	Железнодорожный переезд без шлагбаума	II		0,035	Требуется установка	1	Справа
1.2	Железнодорожный переезд без шлагбаума	II		0,060	К демонтажу	1	Справа
1.3.2	Многопутная железная дорога	II		0,090	Установлен	1	Справа
1.3.2	Многопутная железная дорога	II		0,110	Установлен	1	Слева
1.17	Искусственная неровность	II		0,130	Требуется установка	1	Справа
1.2	Железнодорожный переезд без шлагбаума	II		0,160	Требуется установка	1	Слева
1.2	Железнодорожный переезд без шлагбаума	II		0,160	Требуется установка	1	На разделительной
1.17	Искусственная неровность	II		0,280	Требуется установка	1	Слева
Итого установлено:						2	
Итого требуется установить:						6	
Итого перенести:						0	
Итого к демонтажу:						1	
Итого требуется замена:						0	
Итого:						9	

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м² (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Статус	Количество	Месторасположение
Знаки особых предписаний							
5.29	Зона регулируемой стоянки	I		0,130	Установлен	1	Слева
5.29	Зона регулируемой стоянки	I		0,188	Установлен	1	Слева
5.20	Искусственная неровность	II		0,213	Требуется установка	1	Справа
5.20	Искусственная неровность	II		0,217	Установлен	1	Слева
Итого установлено:						3	
Итого требуется установить:						1	
Итого перенести:						0	
Итого к демонтажу:						0	
Итого требуется замена:						0	
Итого:						4	
Запрещающие знаки							
3.24 (40)	Ограничение максимальной скорости	II		0,130	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		0,213	Требуется установка	1	Справа
3.24 (20)	Ограничение максимальной скорости	II		0,213	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		0,217	Требуется установка	1	Слева
3.24 (20)	Ограничение максимальной скорости	II		0,217	Установлен	1	Слева
3.24 (40)	Ограничение максимальной скорости	II		0,280	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		0,350	Требуется установка	1	Справа
3.21	Конец запрещения обгона	II		0,350	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		0,350	Требуется установка	1	Слева
Итого установлено:						1	
Итого требуется установить:						8	
Итого перенести:						0	
Итого к демонтажу:						0	
Итого требуется замена:						0	
Итого:						9	
Информационные знаки							
6.16	Стоп-линия	II		0,085	Требуется установка	1	Справа
6.16	Стоп-линия	II		0,115	Требуется установка	1	Слева
Итого установлено:						0	
Итого требуется установить:						2	
Итого перенести:						0	
Итого к демонтажу:						0	
Итого требуется замена:						0	
Итого:						2	
Знаки дополнительной информации (таблички)							
8.5.4 (22.00)	Время действия	I		0,130	Установлен	1	Слева
8.9.2	По парковочным разрешениям	I		0,130	Установлен	1	Слева
8.5.4 (22.00)	Время действия	I		0,188	Установлен	1	Слева
8.9.2	По парковочным разрешениям	I		0,188	Установлен	1	Слева
8.2.1 (30м)	Зона действия	II		0,213	Требуется установка	1	Справа
8.2.1 (30м)	Зона действия	II		0,217	Требуется установка	1	Слева
Итого установлено:						4	
Итого требуется установить:						2	
Итого перенести:						0	
Итого к демонтажу:						0	
Итого требуется замена:						0	
Итого:						0	

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м² (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Статус	Количество	Месторасположение
Итого:						6	
ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:						11	
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:						19	
ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:						0	
ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:						1	
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНА:						0	
ВСЕГО:						31	

Ведомость размещения сигнальных столбиков

г. Жуковский, Коммунальный проезд

№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Протяжённость, м/шт	Расположение	Тип	Материал	Статус	Объект установки	Дата установки
1	0,084	0,094	10,2/10	Правая обочина	С1	Полимерные материалы	Требуется установка	Ж/д переезд	
2	0,084	0,094	9,8/10	Левая обочина	С1	Полимерные материалы	Требуется установка	Ж/д переезд	
3	0,106	0,116	10,0/10	Левая обочина	С1	Полимерные материалы	Требуется установка	Ж/д переезд	

Итого по дороге

Итого		
Статус	Тип	Протяжённость, м/шт
Требуется установка	С1	36,0/30

Ведомость размещения искусственного освещения

г. Жуковский, Коммунальный проезд

№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Объект установки	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Статус	Расположение
1	0,010	0,650	Населённый пункт	17/17	640	Требуется установка	Левая кромка

Итого по дороге

Итого		
Статус	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м
Требуется установка	17/17	640

Ведомость размещения светофорных объектов

г. Жуковский, Коммунальный проезд

№п/п	Адрес, км,м	Типы светофоров	Объект	Количество светофоров на объекте								Год установки
				транспортных				пешеходных				
				существ.	проектных	к демонтажу	к замене	существ.	проектных	к демонтажу	к замене	
1	0,090	Т.6.д	Ж/д переезд	1	0	0	0	0	0	0	0	
2	0,110	Т.6.д	Ж/д переезд	1	0	0	0	0	0	0	0	
Итого:				2	0	0	0	0	0	0	0	

Итого по дороге

Итого		
Статус	Тип	Количество
Установлено	Т.6.д	2

Ведомость размещения искусственных неровностей

г. Жуковский, Коммунальный проезд

№п/п	Адрес, км,м	Расположение	Конструкция	Размеры			Объём, м³	Статус
				Длина, м	Ширина, м	Высота, м		
1	0,215	По всей ширине дороги	Монолитная	4,00	7,70	0,07	1,59	Соответствует

Итого по дороге

Итого	
Статус	Количество
Соответствует	1