

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«В ПОТОКЕ»

Проектная документация

«Единая дислокация дорожных знаков в селе Ворсино и дорожной разметки»

**Калужская область, Боровский район, Муниципальное образование
сельского поселения «Село Ворсино»**

Заказчик: Администрация муниципального образования «Село Ворсино»

Директор, к.т.н.

С.В. Федоров

Главный инженер

А.Л. Михайлов

2019 год

СОСТАВ ПРОЕКТА

Текстовая часть

Пояснительная записка

Графическая часть

Схемы установки ТСОДД

Настоящий проект разработан в соответствии с действующими в Российской Федерации нормами и правилами. Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям норм и правил и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей, эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер

А.Л. Михайлов

										Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					

Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения. Методы контроля»;

- Приказ Министерства транспорта РФ от 17 марта 2015 г. N 43 "Об утверждении Правил подготовки проектов и схем организации дорожного движения".
- ГОСТ Р 52289-2004;

1.2. Все устанавливаемые дорожные знаки должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 52290-2004 «Знаки дорожные. Общие технические условия» и быть установлены в соответствии с требованием ГОСТ Р 52289-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждения и направляющих устройств».

В процессе эксплуатации дорожные знаки должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 50597-2017 – «Дороги автомобильные и улицы». Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения.

1.3. Размер дорожных знаков применяемых на УДС должен соответствовать типоразмеру знаков № 2 по ГОСТ Р 52290-2004 - «Знаки дорожные. Общие технические условия».

1.4. Наносимая дорожная разметка на УДС должна соответствовать ГОСТ Р 51256-2011 – «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования»;

1.5. Изучение существующей схемы организации дорожного движения на УДС позволяет сделать следующие выводы:

- ряд установленных дорожных знаков по высоте установки не соответствуют требованиям ГОСТ Р 52289-2004 (менее 2-х метров), что делает возможным их закрывание стоящим и движущимся автотранспортом, а также подверженным хулиганским воздействиям;
- в ряде случаев видимость дорожных знаков (не менее 100 метров) ограничена зелеными насаждениями;
- в ряде случаев дорожные знаки приоритета (главная дорога, уступите дорогу) расположены на значительном расстоянии от

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

Лист

4. ПРИЛОЖЕНИЕ

Таблица 1. Ведомость потребности дорожных знаков на автомобильной дороге на ул.Лыскина

№	Номер знака по	Название знака по ГОСТ Р 52289-2004	Количество
1	2	3	4
1	1.1	«Железнодорожный переезд со шлагбаумом»	8
2	1.11.1	«Опасный поворот направо»	1
3	1.15	«Скользкая дорога»	1
4	1.17	«Искусственная неровность»	4
5	1.22	«Пешеходный переход»	1
6	1.4.1	«Приближение к железнодорожному переезду»	2
7	1.4.2	«Приближение к железнодорожному переезду»	2
8	1.4.3	«Приближение к железнодорожному переезду»	2
9	1.4.4	«Приближение к железнодорожному переезду»	2
10	1.4.5	«Приближение к железнодорожному переезду»	2
11	1.4.6	«Приближение к железнодорожному переезду»	2
12	2.1	«Главная дорога»	2
13	2.4	«Уступите дорогу»	1
14	3.20	«Обгон запрещен»	1
15	3.4	«Движение грузовых автомобилей запрещено»	2
16	3.24	«Ограничение максимальной скорости 30 км/час»	2
17	3.24	«Ограничение максимальной скорости 50 км/час»	2
18	3.27	«Остановка запрещена»	3
19	3.38	«Стоянка запрещена»	4
20	5.16	«Место остановки автобуса и (или) троллейбуса»	2
21	5.19.1	«Пешеходный переход»	7
22	5.19.2	«Пешеходный переход»	4
23	5.21	«Жилая зона»	2
24	5.22	«Конец жилой зоны»	2
25	5.23.1	«Начало населенного пункта»	1
26	5.24.1	«Конец населенного пункта»	1
27	6.11	«Наименование объекта»	3
28	6.4	«Парковка (парковочное место)»	4
29	7.1	«Пункт первой медицинской помощи»	2
30	8.1.1	Табличка «Расстояние до объекта» 300 м/800 м	2
31	8.3.2	Табличка «Направление действия»	1
32	8.4.1	«Вид транспортного средства»	1

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Таблица 2. Ведомость потребности дорожных знаков на автомобильной дороге на ул.Школьная

№	Номер знака по ГОСТ Р 52289-2004	Название знака по ГОСТ Р 52289-2004	Количество дорожных знаков
1	2	3	4
1	1.17	«Искусственная неровность»	5
2	1.23	«Дети»	3
3	2.1	«Главная дорога»	2
4	2.2	«Конец главной дороги»	1
5	2.4	«Уступите дорогу»	1
6	2.5	«Движение без остановки запрещено»	1
7	3.24	«Ограничение максимальной скорости 30 км/час»	6
8	5.19.1	«Пешеходный переход»	4
9	5.19.2	«Пешеходный переход»	4
10	5.20	«Искусственная неровность»	6
11	6.11	«Наименование объекта»	2
12	8.13	Табличка «Направление главной дороги»	3

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Лист

Таблица 3. Ведомость потребности дорожных знаков на автомобильной дороге на ул. Молодежная

№	Номер знака по ГОСТ Р 52289-2004	Название знака по ГОСТ Р 52289-2004	Количество дорожных знаков
1	2	3	4
1	1.17	«Искусственная неровность»	2
2	1.23	«Дети»	3
3	2.1	«Главная дорога»	4
4	2.5	«Движение без остановки запрещено»	1
5	3.13	«Ограничение высоты»	1
6	3.24	«Ограничение максимальной скорости 30 км/час»	4
7	5.19.1	«Пешеходный переход»	2
8	5.19.2	«Пешеходный переход»	2
9	5.20	«Искусственная неровность»	2
10	6.4	«Парковка (парковочное место)»	2
11	8.13	Табличка «Направление главной дороги»	4
12	8.2.1	«Зона действия»	2
13	8.3.1	«Направления действия»	1

									Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Таблица 4. Ведомость потребности дорожных знаков на автомобильной дороге на ул.Заречная

№	Номер знака по ГОСТ Р 52289-2004	Название знака по ГОСТ Р 52289-2004	Количество дорожных знаков
1	2	3	4
1	1.11.1	«Опасный поворот направо»	1
2	1.11.2	«Опасный поворот налево»	1
3	1.17	«Искусственная неровность»	2
4	1.23	«Дети»	3
5	2.5	«Движение без остановки запрещено»	2
6	3.24	«Ограничение максимальной скорости 30 км/час»	4
7	5.19.1	«Пешеходный переход»	2
8	5.19.2	«Пешеходный переход»	2
9	5.20	«Искусственная неровность»	2
10	6.4	«Парковка (парковочное место)»	2
11	8.2.2	Табличка «Протяженность»	2

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Лист

Таблица 5. Ведомость потребности дорожных знаков на автомобильной дороге на ул.Поселковая

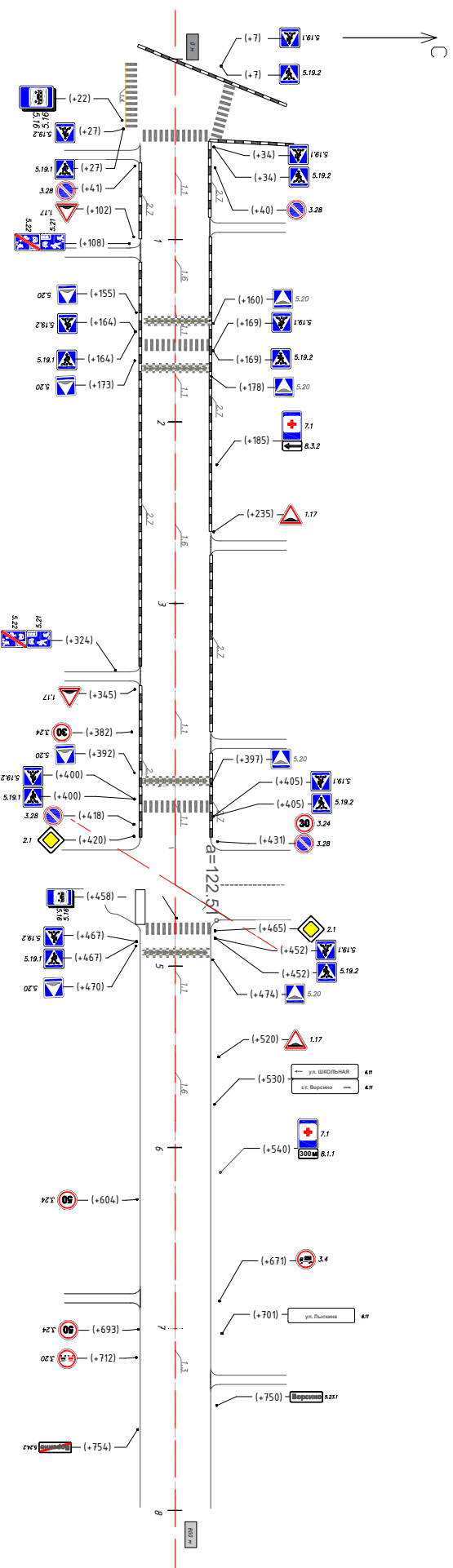
№	Номер знака по ГОСТ Р 52289-2004	Название знака по ГОСТ Р 52289-2004	Количество дорожных знаков
1	2	3	4
1	1.12.2	«Опасные повороты»	2
2	1.17	«Искусственная неровность»	10
3	2.1	«Главная дорога»	3
4	2.2	«Конец главной дороги»	1
5	2.4	«Уступите дорогу»	3
6	2.5	«Движение без остановки запрещено»	2
7	3.20	«Обгон запрещен»	2
8	3.21	«Конец зоны запрещения обгона»	2
9	3.24	«Ограничение максимальной скорости 30 км/час»	6
10	3.4	«Движение грузовых автомобилей запрещено»	1
11	5.16	«Место остановки автобуса и/или троллейбуса»	1
12	5.19.1	«Пешеходный переход»	2
13	5.19.2	«Пешеходный переход»	2
14	5.20	«Искусственная неровность»	10
15	6.4	«Парковка (парковочное место)»	1
16	8.1.1	Табличка «Протяженность 50 метров»	1

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

--	--	--	--	--	--	--

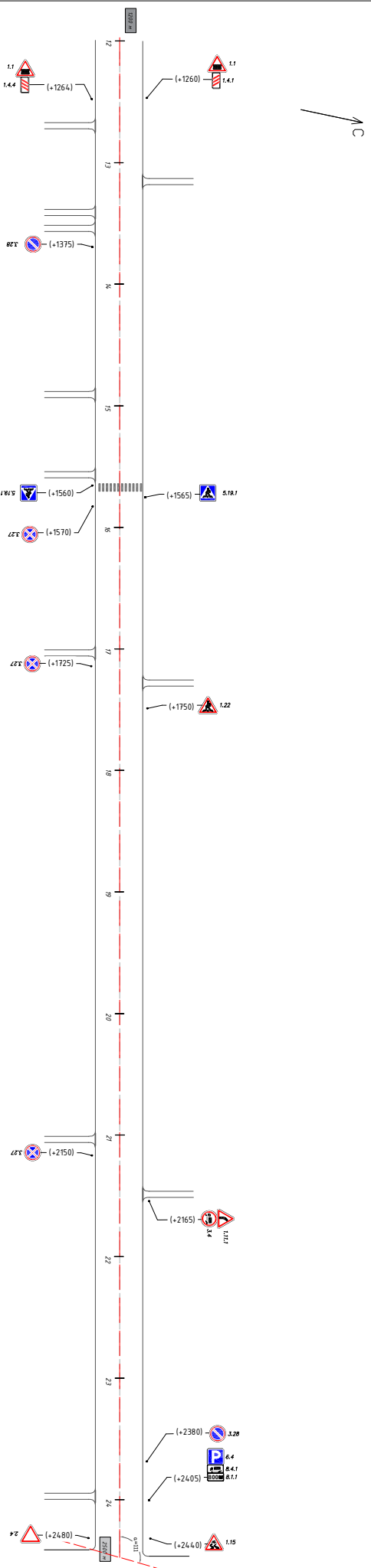
Лист

Схема дислокации дорожных знаков
ул. Лыскина, село Ворсино



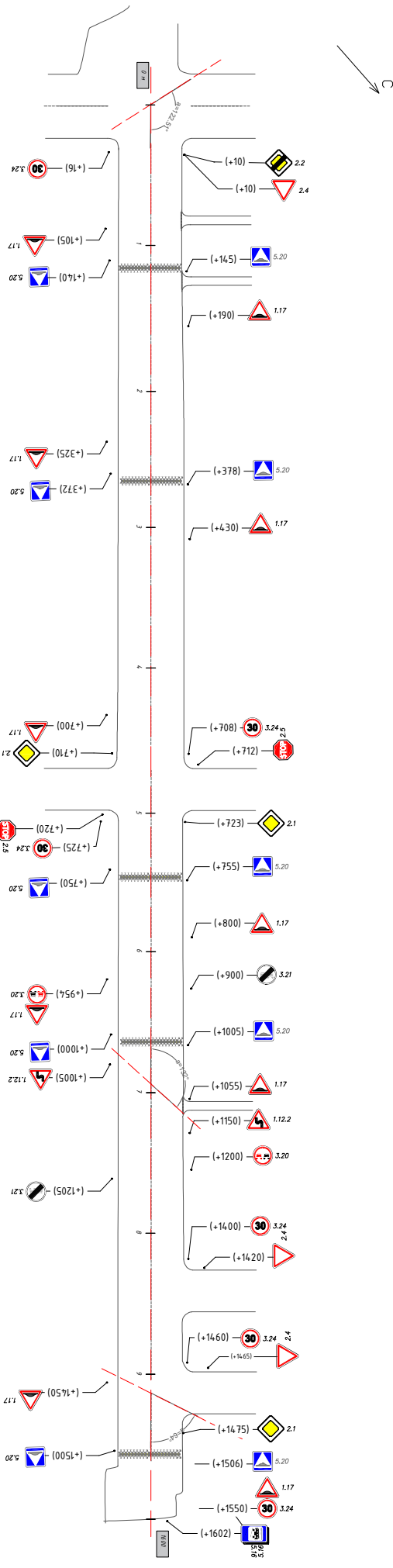
Изм	Лист	№ докум.	Погр.	Дата	Лист	Масса	Масштаб			
								Разраб.	Проб.	Т.контр.
Н.контр.										
Утв.										

Схема дислокации дорожных знаков Ул. Лыскина, село Ворсино



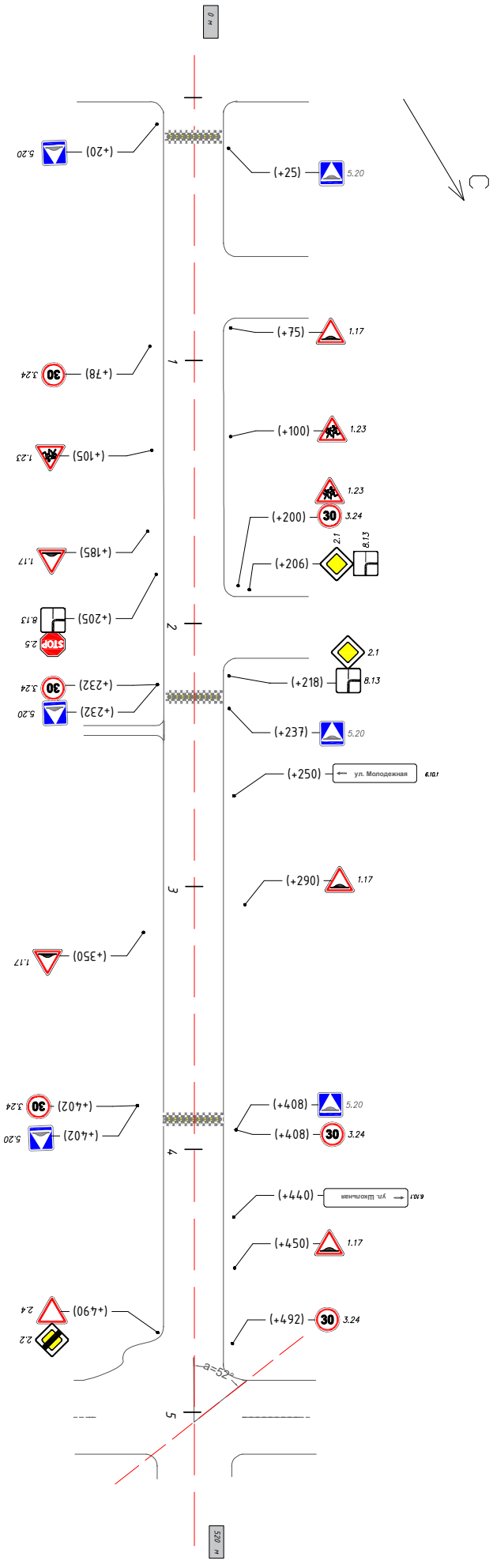
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.							
Проб.							
Т.контр.					Лист		Листов
Н.контр.							
Утв.							

Схема дислокации дорожных знаков Ул. Поселковая, село Ворсино



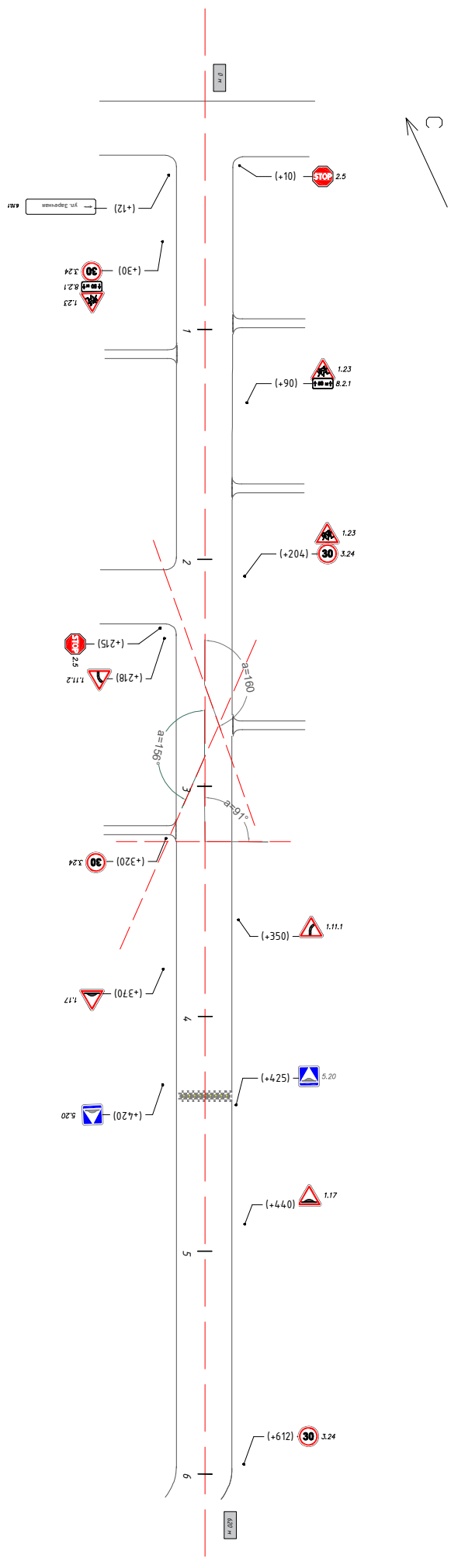
Изм	Лист	№ док.	Погр.	Дата	
Разраб.					
Проб.					
Т.контр.					
Н.контр.					
Уд.					
	Лист	Масса	Масштаб		
	Листов				

Схема дислокации дорожных знаков ул. Школьная, село Ворсино



Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.							
Проб.							
Т. контр.					Лист		
Н. контр.					Масса		
Утв.					Листов		
					Масштаб		

Схема дислокации дорожных знаков
Ул. Заречная, село Ворсино



Изм	Лист	№ докум.	Погр.	Дата					
Разраб.									
Проб.									
Т.контр.						Лист			
Н.контр.						Листов			
Удб.									