## АКТ № Тайшет-02.08/2019

## Послепаводкового комиссионного обследования участка реки Бирюса в г. Бирюсинск (в том числе д. Сполох и д. Нахаловка) Тайшетского района Иркутской области

# г.Тайшет «12» августа2019 года

Члены комиссии:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | ФИО | Должность |
| От министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области | | |
|  | Шемендюк Наталья Михайловна | Ведущий советник отдела водных ресурсов министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области  *тел. 8(914)8844425* |
| От Федерального агентства водных ресурсов | | |
| 2. | Капустин Сергей Викторович | Заместитель руководителя Енисейского БВУ, *тел.: 8(913)563-80-25* |
|  |  |  |
| От муниципального образования | | |
| 3. | Чабанов  Валерий Иванович | Заместитель мэра Тайшетского района по социальным вопросам  *тел. 8(908)667-73-47.*  От дорожной службы |
| 4. | Безруких  Андрей Анатольевич | Директор филиала «Тайшетский» АО «Дорожная служба Иркутской области» *тел. 8(902)540-28-50* |

**Дата предыдущего обследования – 06.07.2019 г.**

**1. Общие сведения о водохозяйственном объекте.**

1.1. Река Бирюса, в период дождевого паводка наблюдался подъем на 5,5 м в период с 27 по 29 июня 2019 года (первая волна паводка).

При второй волне паводка (конец июля 2019 года) наблюдался незначительный подъем воды, затоплений жилых домов и объектов экономики не было.

Повторно обследован участок русла реки Бирюса в пределах населенного пункта г. Бирюсинск (район Сполох) Тайшетского района Иркутской области общей протяженностью 0,7 км.

* 1. **Сведения о населенном пункте:**

В границах г. Бирюсинск (в том числе д. Сполох и д. Нахаловка) проживает 8427 чел.

Всего жилых домов –2300.

Приусадебных участков – 2100.

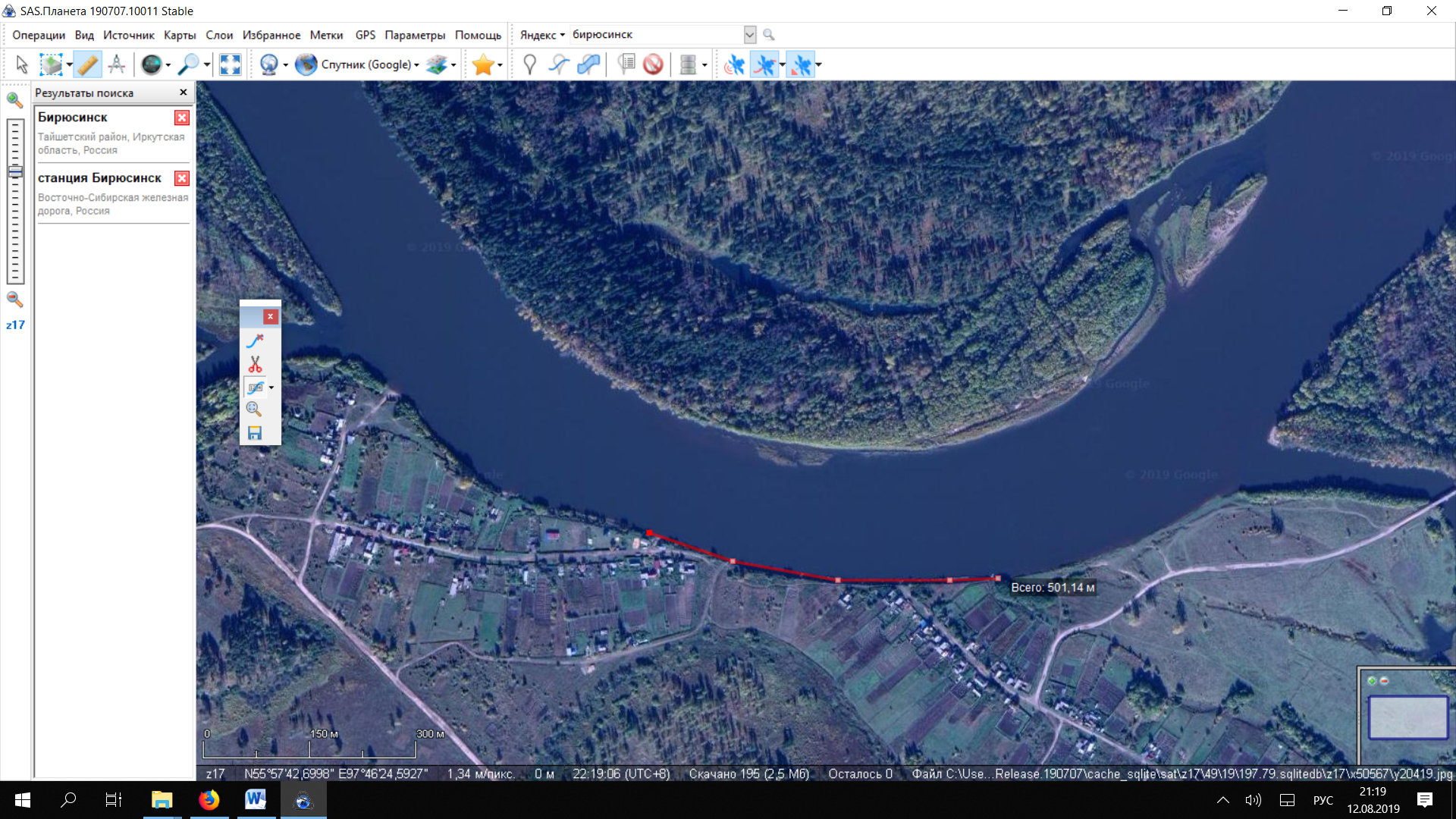
**1.3. Характеристика обследуемого участка:**

Длина участка –3,8км

Параметры русла – ширина - 220 м (река), 50 м (протока), глубина – 3,5 м.

Характеристика русла реки на данном участке – слабо меандрирующее, с одиночной протокой, отделяющей большой остров.

Сведения о паводковых ЧС - в период с 27 июня по 29 июня 2019 года в границах г. Бирюсинск (в том числе д. Сполох и д. Нахаловка) были затоплены подвальные, цокольные помещения, максимально до 1 м уровня первого этажа 73 жилых домов, затоплены 73 приусадебных участка, пострадало 143 чел.



**Рис.1. Ситуационный план** *(с указанием участка повторного обследования)*

**2. Состояние по результатам обследования.**

На обследованном участке реки Бирюса в границах д. Сполох (город Бирюсинмк) Тайшетского района Иркутской обнаружено интенсивное берегообрушение. Общий участок берегообрушения составляет порядка 1 км. Наиболее интенсивный участок берегообрушения, при котором размыло часть улицы Свердлова, составляет порядка 500 метров (рисунок 2).

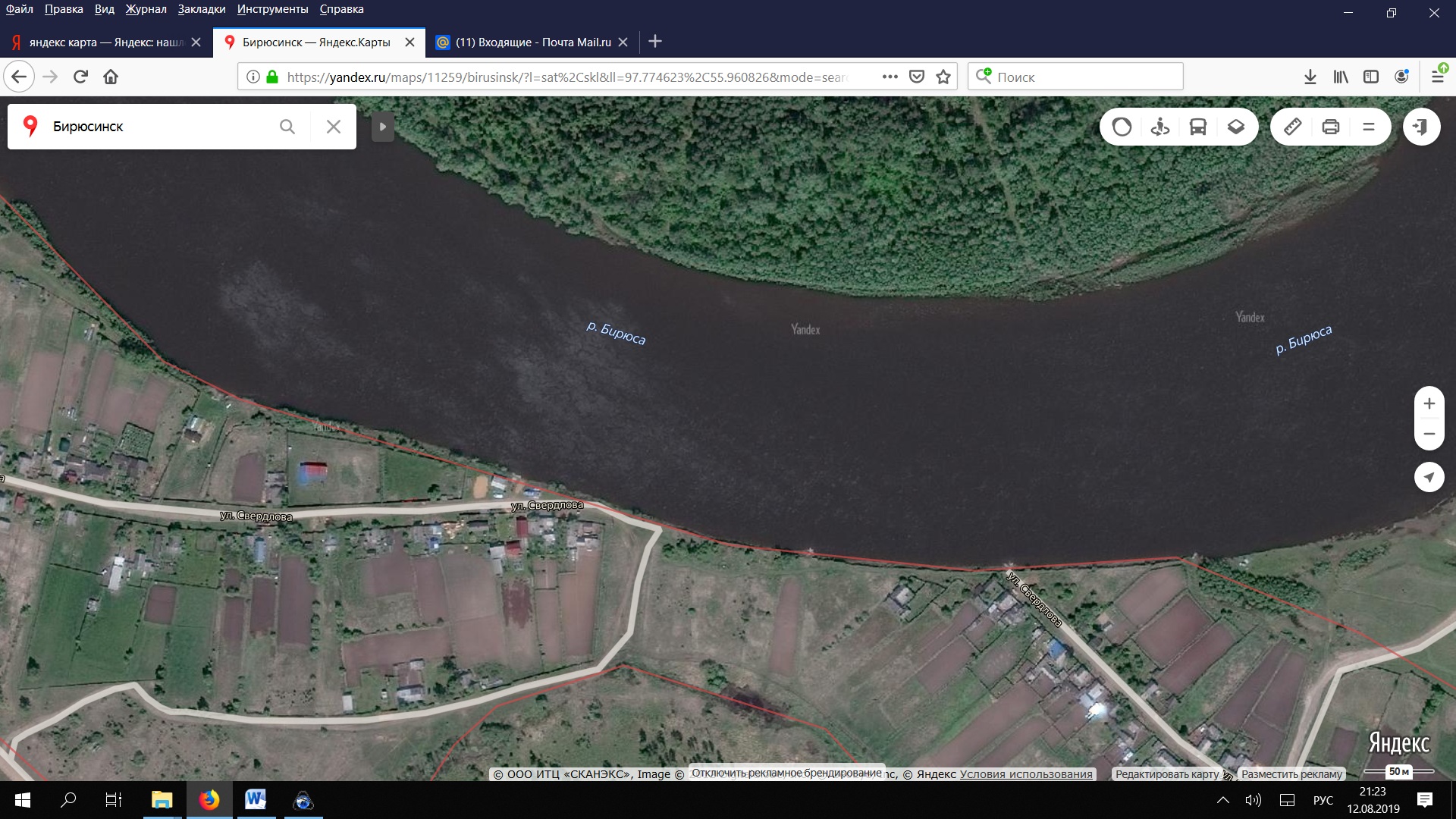
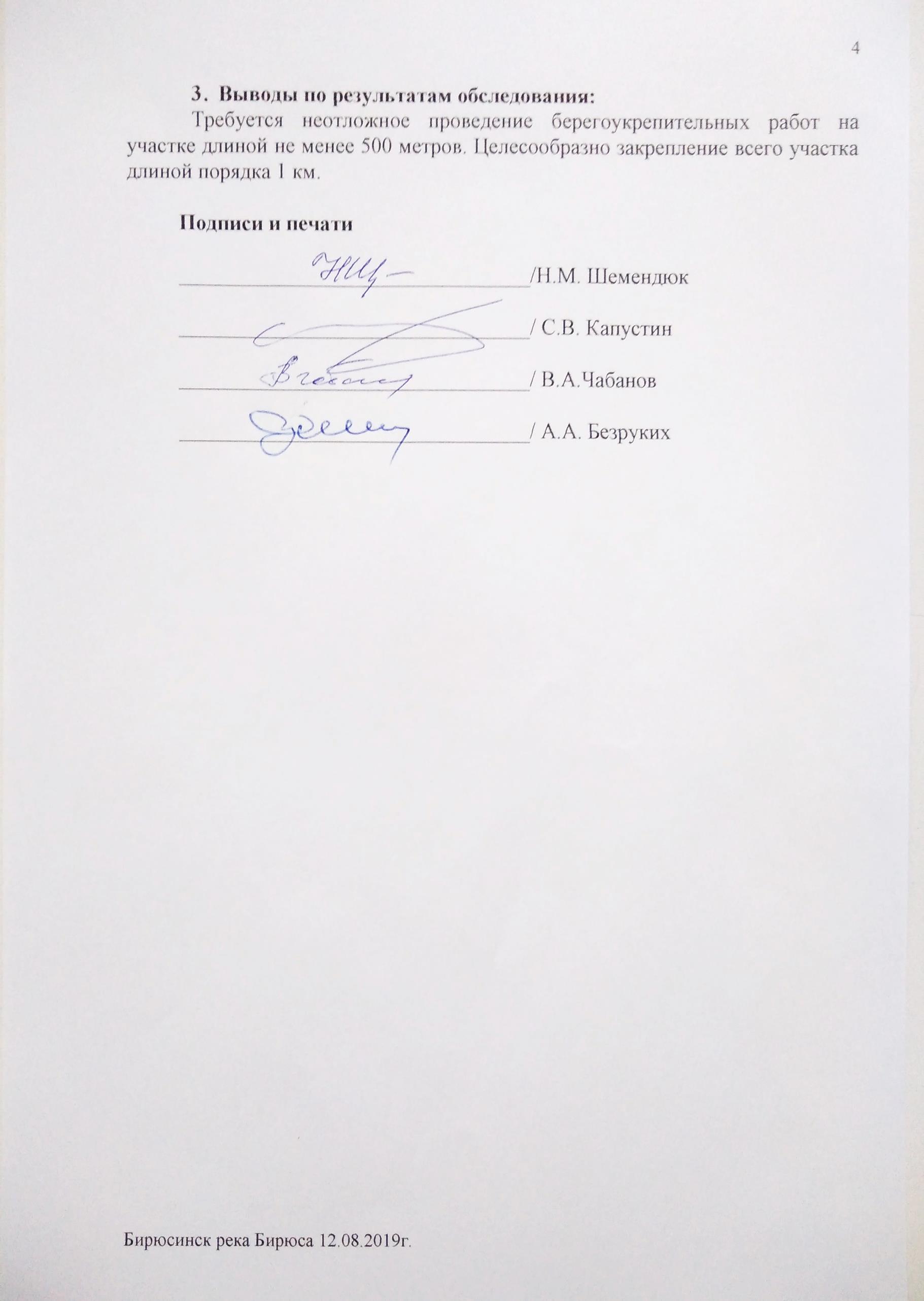


Рисунок 2. Берегообрушение. Размыв улицы Свердлова.

На текущий момент в потенциальной зоне берегообрушения находится порядка 12 домовладений с хоз. постройками и ЛЭП. Целесообразно закреплять берег непрерывным участком длиной не менее 500 метров.



3. Выводы по результатам обследования:

Требуется неотложное проведение берегоукрепительных работ на участке длиной не менее 500 метров. Целесообразно закрепление всего участка длиной порядка 1 км.

**Подписи и печати**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Н.М. Шемендюк

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ С.В. Капустин

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ В.А.Чабанов

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ А.А. Безруких