

**Акт № 459 от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
об оказании услуг по передаче данных  
социально значимому объекту № 459 по государственному контракту  
от «29» июля 2019 г. № 0173100007519000040\_144316**

Мы, нижеподписавшиеся, от Коми филиала ПАО «Ростелеком»

(далее – Исполнитель), в лице Начальника Сервисного участка г. Усинск Коми филиала ПАО «Ростелеком» Степанова Константина Федоровича

действующего (-ей) на основании Доверенности № 0205/29/21/21 от 18.05.2021

с одной стороны, и от Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа» д. Захарвань,

расположенного (-ой) по адресу Республика Коми, г. Усинск, д. Захарвань, пер. Школьный, 1,

(далее - Получатель), в лице Директора Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа» д. Захарвань Чупровой Елены Александровны

действующего (-ей) на основании Устава

с другой стороны,

составили настоящий акт о том, что Исполнителем в соответствии с условиями государственного контракта в период с «01» октября 2021 г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.

оказана услуга по передаче данных.  
(оказана/не оказана)

Дополнительная информация (претензии):

-----  
Вывод: Качество и объём оказанной услуги по передаче данных  
соответствует условиям государственного контракта.  
(соответствует/не соответствует)

Услуга по передаче данных в период с «\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.  
по «31» декабря 2021 г. будет считаться оказанной в соответствии с условиями государственного контракта в объёме, качестве и в срок при условии отсутствия у Получателя претензий по объёму, качеству и срокам оказания данной услуги, поступивших в адрес Исполнителя, с информированием Заказчика в установленном порядке.

Исполнитель

Начальник Сервисного участка г. Усинск  
Коми филиала ПАО «Ростелеком»

Получатель

Директор Муниципального бюджетного  
общеобразовательного учреждения  
«Основная общеобразовательная школа»  
д. Захарвань



Протокол инструментального контроля

параметров подключения СЗО

1. Номер протокола (присваивается Исполнителем): № 459
2. Дата инструментального контроля: «\_\_» \_\_\_\_ 2021 г.
3. Номер СЗО по Приложению № 5 и (или) Плану поэтапного подключения СЗО от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. к государственному контракту № 0173100007519000040\_144316 от «29» июля 2019 г. № 459

4. Наименование СЗО: Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Основная общеобразовательная школа» д. Захарвань

5. Адрес СЗО: Республика Коми, г. Усинск, д. Захарвань, пер. Школьный, 1

6. Требования к параметрам подключения СЗО

6.1. Пропускную способность канала передачи данных «от» СЗО, не менее 50 Мбит/с;

6.2. Пропускную способность канала передачи данных «к» СЗО, не менее 50 Мбит/с;

6.3. Время задержки передачи IP-пакетов, не более 15 мс;

6.4. Потери IP-пакетов, не более 0,2 %.

7. Результаты инструментального контроля:

7.1. Минимальная пропускная способность канала передачи данных «от/к» СЗО 51 Мбит/с;

7.2. Максимальное время задержки передачи IP-пакетов 11 мс;

7.3. Максимальная вариация времени задержки передачи IP-пакетов 0,028 мс;

7.4. Максимальная доля потери IP-пакетов 0 %.

8. Инструментальный контроль провели:

Представитель Исполнителя

Начальник Сервисного участка г.  
Усинск Коми филиала ПАО  
«Ростелеком»

Должность



Подпись

К.Ф. Степанов

ФИО

Представитель Получателя

Директор Муниципального  
бюджетного общеобразовательного  
учреждения «Основная  
общеобразовательная школа» д.  
Захарвань

Должность



Подпись

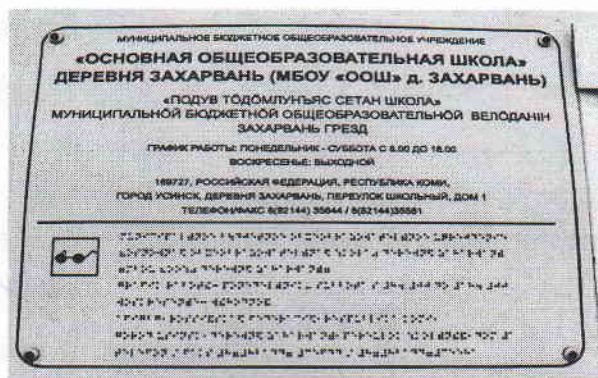
Е.А. Чупрова

ФИО

Приложение  
к Протоколу инструментального контроля параметров подключения  
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Основная общеобразовательная школа» д. Захарвань Республика Коми, г. Усинск, д.

Захарвань, пер. Школьный, 1  
от «    »      20   г.  
1. Фотография вывески СЗО

*«Фото вывески»*



2. Измерение джиттера и доли потерянных IP-пакетов

*«Скриншот диалогового окна iPerf 3.7 с результатами измерений»*

```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe
[ 5] 78.00-79.00 sec 6.10 MBytes 51.2 Mbits/sec 4251
[ 5] 79.00-80.00 sec 6.04 MBytes 50.7 Mbits/sec 4207
[ 5] 80.00-81.01 sec 6.04 MBytes 50.3 Mbits/sec 4219
[ 5] 81.01-82.00 sec 6.10 MBytes 51.5 Mbits/sec 4247
[ 5] 82.00-83.00 sec 6.11 MBytes 51.3 Mbits/sec 4257
[ 5] 83.00-84.00 sec 6.11 MBytes 51.2 Mbits/sec 4255
[ 5] 84.00-85.00 sec 6.09 MBytes 51.1 Mbits/sec 4240
[ 5] 85.00-86.01 sec 6.08 MBytes 50.9 Mbits/sec 4179
[ 5] 86.01-87.00 sec 6.08 MBytes 51.4 Mbits/sec 4234
[ 5] 87.00-88.00 sec 6.15 MBytes 51.6 Mbits/sec 4284
[ 5] 88.00-89.00 sec 6.05 MBytes 50.7 Mbits/sec 4213
[ 5] 89.00-90.00 sec 6.12 MBytes 51.4 Mbits/sec 4266
[ 5] 90.00-91.01 sec 6.03 MBytes 50.0 Mbits/sec 4199
[ 5] 91.01-92.00 sec 6.14 MBytes 52.0 Mbits/sec 4275
[ 5] 92.00-93.01 sec 6.05 MBytes 50.2 Mbits/sec 4212
[ 5] 93.01-94.00 sec 6.11 MBytes 51.0 Mbits/sec 4255
[ 5] 94.00-95.00 sec 6.07 MBytes 50.9 Mbits/sec 4228
[ 5] 95.00-96.00 sec 6.08 MBytes 51.0 Mbits/sec 4235
[ 5] 96.00-97.01 sec 6.10 MBytes 50.7 Mbits/sec 4250
[ 5] 97.01-98.00 sec 6.04 MBytes 51.2 Mbits/sec 4206
[ 5] 98.00-99.00 sec 6.12 MBytes 51.3 Mbits/sec 4261
[ 5] 99.00-100.00 sec 6.01 MBytes 50.4 Mbits/sec 4185

[ ID] Interval      Transfer      Bitrate      Jitter      Lost/Total Datagrams
[ 5]  0.00-100.00 sec 608 MBytes  51.0 Mbits/sec 0.000 ms  0/424275 (0%) sender
[ 5]  0.00-100.00 sec 608 MBytes  51.0 Mbits/sec 0.028 ms  0/424275 (0%) receiver

iperf Done.
C:\>
```

Начальник  
Сервисного участка г.  
Усинск Коми  
филиала ПАО  
«Ростелеком»

(должность)

(подпись)

К.Ф. Степанов

(ФИО)