

«Согласовано»

Гл.инженер МУП «Коммунальное хозяйство»

Мошковского района

С.П.Бояров

« 1 » 03 202 1 г.

«Утверждаю»

Директор МУП «Коммунальное хозяйство»

Мошковского района

Ю.П.Максимов

« 1 » 03 202 1 г.

## ПАСПОРТ ТЕПЛОВОЙ СЕТИ

НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

МОШКОВСКИЙ РАЙОН

П.ЕМЕЛЬЯНОВСКИЙ

Вид сети: водяная

Источник теплоснабжения: котельная

Общая длина трассы: 266 (в двухтрубном измерении)

Теплоноситель: теплообменник

Расчетные параметры: давление 3.1 кгс/см<sup>2</sup>, температура 95/70°C

# Техническая характеристика

| 1. Трубы                |                                                        |                                               |                                    |                                                                                                                                                           |               |                                |                                         |                                                     |                                                                                                      |                                   |                                                                  |            |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|
| №№ п/п                  | Участок тепловой сети<br>(двухтрубная)                 | Наружный диаметр<br>трубопровода, $\phi$ , мм | Толщина стенки<br>трубопровода, мм | Длина трубопровода, м<br>(двухтрубная)                                                                                                                    | Тип прокладки | Тип тепловой изоляции          | Год проектирования<br>тепловой изоляции | Средняя глубина заложения<br>оси трубопроводов Н, м | Температурный график<br>работы тепловой сети с<br>указанием температуры<br>среды, $^{\circ}\text{C}$ | Количество часов работы в<br>году | Поправочный коэффициент<br>к нормам тепловых потерь,<br>$K^{**}$ | Примечание |
| 1                       | Котельная - м.1                                        | 114                                           | 3,5                                | 3                                                                                                                                                         | канальная     | скорлупа из<br>пенополиуретана | 2002                                    | 1,5                                                 | 95/70<br>( $t_{cp} = 83$ )                                                                           | 5520                              | 1                                                                |            |
| 2                       | м.1 - МКУК "Сокурское<br>КДО" дом 1 ул.Зеленая         | 57                                            | 3,0                                | 8                                                                                                                                                         | канальная     | скорлупа из<br>пенополиуретана | 2002                                    | 1,5                                                 | 95/70<br>( $t_{cp} = 83$ )                                                                           | 5520                              | 1                                                                |            |
| 3                       | м.1 - м.2                                              | 76                                            | 3,0                                | 55                                                                                                                                                        | бесканальная  | ППУ                            | 2018                                    | 1,5                                                 | 95/70<br>( $t_{cp} = 83$ )                                                                           | 5520                              | 1                                                                |            |
| 4                       | м.2 - м.3                                              | 76                                            | 3,0                                | 154                                                                                                                                                       | бесканальная  | ППУ                            | 2018                                    | 1,5                                                 | 95/70<br>( $t_{cp} = 83$ )                                                                           | 5520                              | 1                                                                |            |
| 5                       | м.3 - м.4                                              | 76                                            | 3,0                                | 16                                                                                                                                                        | бесканальная  | ППУ                            | 2018                                    | 1,5                                                 | 95/70<br>( $t_{cp} = 83$ )                                                                           | 5520                              | 1                                                                |            |
| 6                       | м.4 - МКОУ<br>"Емельяновская ООШ"<br>дом 9 ул.Школьная | 76                                            | 3,0                                | 30                                                                                                                                                        | бесканальная  | ППУ                            | 2018                                    | 1,5                                                 | 95/70<br>( $t_{cp} = 83$ )                                                                           | 5520                              | 1                                                                |            |
| Всего по тепловым сетям |                                                        |                                               |                                    | Диаметром 114 мм - 3 м подземная канальная<br>Диаметром 76 мм - 255 м подземная бесканальная<br>Диаметром 57 мм - 8 м подземная канальная<br>Итого: 266 м |               |                                |                                         |                                                     |                                                                                                      |                                   |                                                                  |            |

Исполнители:

Инженер-теплотехник Боярова С.В.

Начальник участка Рубанов Ю.Н.