



АДМИНИСТРАЦИЯ  
ФАНАЧЕТСКОГО СЕЛЬСОВЕТА  
ТАСЕЕВСКОГО РАЙОНА  
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 01 » « 07 » 2015

с. Фаначет

№ 26

**Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения Фаначетского  
сельсовета Тасеевского района**

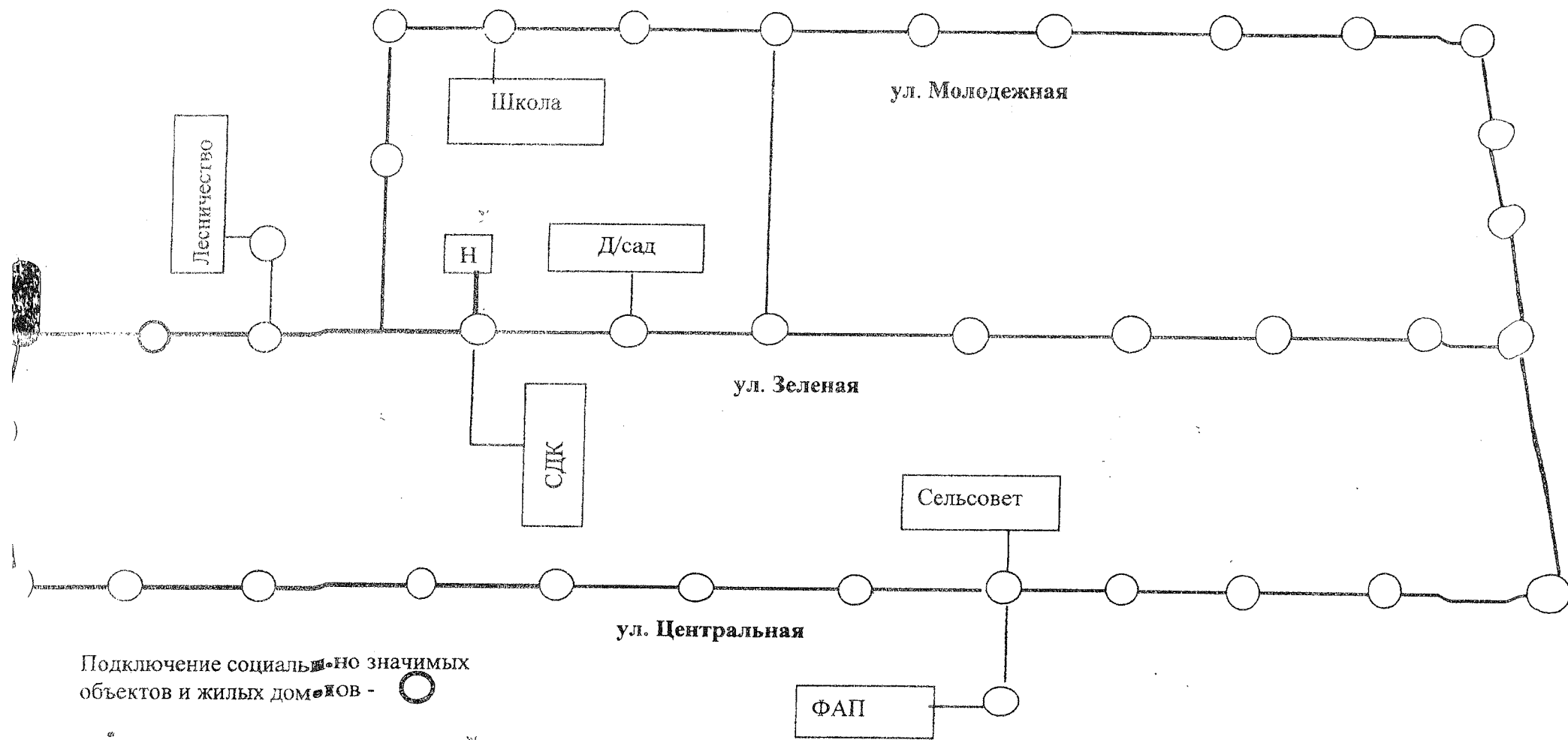
В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения», руководствуясь Уставом Фаначетского сельсовета, **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить схему водоснабжения и водоотведения Фаначетского сельсовета Тасеевского района, согласно приложению
2. Постановление разместить на официальном сайте администрации Тасеевского района и опубликовать в газете «Ведомости Фаначетского сельсовета».

Глава Фаначетского сельсовета



Н.В. Гришаев



Протяженность водопровода 4995 метров

- диаметром 50 мм - 140 метра
- диаметром 100 мм - 3374 метра
- диаметром 150 мм - 1481 метр

## Схема водоснабжения Фаначетского сельсовета Тазеевского района

Схема водоснабжения Фаначетского сельсовета – документ содержащий материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы водоснабжения, её развития с учетом правового регулирования основанием для разработки схемы водоснабжения Фаначетского сельсовета является Федеральный закон от 07.12.2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

### Технико-экономическое состояние центральных систем водоснабжения Фаначетского сельсовета

Фаначетский сельсовет, состоящий из 3-х населенных пунктов; малочисленных по количеству жителей. Административный центр с. Фаначет имеет центральное водоснабжение. Водоснабжение с. Фаначет осуществляется из водозаборной скважины № 1 (ориентировочно дебит скважины составляет 120 м<sup>3</sup>/сут.) вода соответствует санитарно-гигиеническим требованиям, предъявляемым к качеству питьевой воды.

Водоснабжение д. Луговая осуществляется из скважин принадлежащих жителям поселения.

Водоснабжение пос. Усть-Кайтым осуществляется из шахтных колодцев принадлежащих частному сектору.

### Направление развития централизованной системы водоснабжения

Для обеспечения водоснабжения жителей с. Фаначет качественной водой проектом предполагается реконструкция существующей скважины № 1 (замена насоса и подъемных труб 89 мм)

На водопроводных сетях установлены 17 водозаборных колонок.

Регулирующей ёмкостью проектом принята водонапорная башня с ёмкостью бака 15 м<sup>3</sup>. В 2014 году башню капитально отремонтировали и заменили ёмкость. Высота башни определена из условия обеспечения нормального напора воды на вводе в здание, расположенное в самой неблагоприятной точке сети.

Противопожарные запасы воды хранятся в пожарных резервуарах 3шт ёмкостью 125м<sup>3</sup>. Забор воды из ёмкостей производится автонасосами.

### Баланс водоснабжения и потребления питьевой, технической воды.

Нормы потребления приняты в соответствии с требованиями таблицы 1 СНиП 2.04.02-84 «Водоснабжение, наружные сети и сооружения» 50л/сут. на одного человека в существующей застройке частными домами.

**Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района**  
**Расчет водопотребления и водоотведения**

| № пп  | Водопотребитель                     | Един. измер. | Количество | Рабоч. дней | Водопотребление |                | Водоотведение |               | Безвозвратное водопотребление М3/год |
|---|-------------------------------------|--------------|------------|-------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|--------------------------------------|
|   |                                     |              |            |             | Норма М3/сут    | Всего М3/год   | Норма М3/сут  | Рельеф М3/сут |                                      |
| <b>Производственные нужды</b>   |                                     |              |            |             |                 |                |               |               |                                      |
|   | Котельная клуба                     |              |            |             |                 |                |               |               |                                      |
| 1   | Годовая подпитка                    |              |            |             |                 | 33,1           |               |               | 33,1                                 |
| 2   | Заполнение системы                  |              |            |             |                 | 2,3            | 2,3           |               |                                      |
|   | Итого                               |              |            |             |                 | 35,4           | 2,3           |               | 33,1                                 |
|   | Котельная д/сад                     |              |            |             |                 |                |               |               |                                      |
| 1   | Годовая подпитка                    |              |            |             |                 | 18,7           |               |               | 18,7                                 |
| 2   | Заполнение системы                  |              |            |             |                 | 1,3            | 1,3           |               |                                      |
|   | Итого                               |              |            |             |                 | 20             | 1,3           |               | 18,7                                 |
|   | Гараж                               |              |            |             |                 |                |               |               |                                      |
| 1   | Заправка автомобилей                | Ед.          | 1          | 12          | 0,015           | 0,2            |               |               | 0,2                                  |
| 2   | Мойка автомобилей                   | Ед.          | 1          | 12          | 0,31            | 3,7            | 0,31          | 3,7           | 0                                    |
|   | Итого                               |              |            |             |                 | 3,9            |               | 3,7           | 0,2                                  |
|   | Неучтенные расходы                  |              |            |             |                 | 72,8           |               | 72,8          | 0                                    |
|   | <b>Итого производственные нужды</b> |              |            |             |                 | <b>132,1</b>   |               | <b>80,1</b>   | <b>52,0</b>                          |
| <b>Хоз.бытовые нужды</b>  |                                     |              |            |             |                 |                |               |               |                                      |
| 1   | Рабочие котельных                   | чел          | 4          | 240         | 0,021           | 20,2           | 0,021         | 20,2          | 0                                    |
| 2   | Рабочие гаража                      | чел          | 1          | 251         | 0,014           | 3,5            | 0,014         | 3,5           | 0                                    |
| 3   | Администрация                       | чел          | 6          | 251         | 0,009           | 13,6           | 0,009         | 13,6          | 0                                    |
|   | Итого                               |              |            |             |                 | <b>37,3</b>    |               | <b>37,3</b>   | <b>0</b>                             |
| <b>Прочие потребители</b>   |                                     |              |            |             |                 |                |               |               |                                      |
| 1   | Д/сад                               | чел          | 26         | 251         | 0,07            | 456,8          | 0,07          | 456,8         | 0                                    |
| 2   | клубы                               | п/мест       | 60         | 144         | 0,007           | 60,5           | 0,007         | 60,5          | 0                                    |
|   | итого                               |              |            |             |                 | <b>517,3</b>   |               | <b>517,3</b>  | <b>0</b>                             |
|   | <b>Потери</b>                       |              |            |             |                 | <b>464,2</b>   |               |               | <b>464,2</b>                         |
|   | <b>Итого собств. нужды</b>          |              |            |             |                 | <b>1150,9</b>  |               | <b>634,7</b>  | <b>516,2</b>                         |
| <b>Передано населению не стоящему на балансе</b>                      |                                     |              |            |             |                 |                |               |               |                                      |
| 1   | Жил. д. с водопр. без кан.          | чел          | 132        | 365         | 0,06            | 2891,8         |               |               | 0                                    |
| 2   | Жил. д. с водораз. из кол.          | чел          | 257        | 365         | 0,05            | 4690,2         |               |               | 0                                    |
| 3   | Полив огородов                      | М2           | 5156       | 90          | 0,006           | 2784,2         |               |               | 0                                    |
|   | Итого                               |              |            |             |                 | 10366,2        |               |               | 0                                    |
| <b>Содержание домашних животных</b>                                   |                                     |              |            |             |                 |                |               |               |                                      |
| 1   | Свиньи                              | Гол.         | 450        | 365         | 0,006           | 985,5          |               |               |                                      |
| 2   | КРС                                 | Гол.         | 106        | 365         | 0,065           | 2514,8         |               |               |                                      |
| 3   | Лошади                              | Гол.         | 12         | 365         | 0,04            | 175,2          |               |               |                                      |
| 4   | Овцы                                | Гол.         | 36         | 365         | 0,008           | 105,1          |               |               |                                      |
|   | Итого                               |              |            |             |                 | <b>3780,6</b>  |               |               |                                      |
|   | <b>Всего на нужды населения</b>     |              |            |             |                 | <b>14146,7</b> |               |               |                                      |
| <b>Передано без использования по договорам сторонним организациям</b> |                                     |              |            |             |                 |                |               |               |                                      |
| 1   | Школа                               | чел          | 100        | 259         | 0,0115          | 297,9          |               |               |                                      |
| 2   | ФАИ                                 | чел          | 7          | 251         | 0,009           | 15,8           |               |               |                                      |
| 3   | Магазин продов.                     | работ.       | 3          | 251         | 0,250           | 188,3          |               |               |                                      |
|   | Итого                               |              |            |             |                 | <b>502,0</b>   |               |               |                                      |
|   | <b>Всего по предприятию</b>         |              |            |             |                 | <b>14648,7</b> |               | <b>634,7</b>  | <b>516,2</b>                         |

Примечание:

1. Удельное водопотребление включает расходы воды на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды в общественных зданиях (по СНиП 2.04.02-84)
2. Расходы воды на наружное пожаротушение определен в соответствии со СНиП 2.04.02-84 и равен 10 л/с, число одновременных пожаров равно 1, продолжительность тушения пожара 3 часа.
3. Расход воды на внутреннее пожаротушение определен в соответствии со СНиП 2.04.01-85 и равен 2,5 л/с в 1 струю.