«Утверждаю»

Глава Кияйского сельсовета

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.П.Черкозьянов

«\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016г.

***Технологическая характеристика водозаборных скважин, водопроводной сети, водоотведения***

Хозяйственное- питьевое водоснабжение с.Кияй

осуществляется из двух скважин , имеющих следующие номера:

ул.Совхозная, 11 №1,ул.Центральная, 56а №2.

Скважины расположены в черте населенного пункта на расстоянии между собой 1000-1050 метров.

Глубина скважин 100-110 метров.

- скважина №1 -, насос ЭЦВ-5\*6,5\* 80, 6,5 м.3./час, глубина скважины 100м. высота башни – 10 метров с объемом бака 25м3

- скважина №2- насос ЭЦВ-6\*6,5\*125, 6,5 м3./час глубина скважины 110м. высота башни – 16 метров с объемом бака 48м3.

Протяженность водопроводной сети составляет 3700 метров.

В 2007-2008 годах был произведен капитальный ремонт по ул.Центральная д.14 - д.102 ( замена железных труб на полиэтилен), 2010 году был проведен водопровод ул.Школьная д.1- д.8 В 2011году был произведен капитальный ремонт по ул.Совхозная, д.1- д.8 ( замена железных труб на полиэтилен), По ул.Центральная, д.14- д. 2.

**Принцип** **водоснабжения:** Вода подается двумя способами: 1.Вода из скважин глубинными насосами подается в приемные резервуары водонапорных башен. Скважины работают

круглосуточно в автоматическом режиме, наполнение резервуара производится в ручном режиме. Резервуары водонапорных башен не оборудованы датчиками уровня воды. Из резервуаров вода под давлением, созданным высотой башни, поступает в водопроводную сеть и далее потребителям.

В скважинах установлены погружные (глубинные) насосы марки ЭЦВ . Очистка воды на скважинах не проводится. В плановом режиме, весной производится очистка емкостей раствором гипохлорита Са путем введения раствора в емкостные сооружения водонапорных башен.

«Утверждаю»

Глава Кияйскогосельсовета

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.П.Черкозьянов

«\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г.

***ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ***

***водопровдных сетей по Кияйскому сельсовета***

***по состоянию на 01.01.2016г.***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  пп | Наименование улиц | Год ввода в экспул. | Материал трубопровода | Диаметр  трубы | Прояженность  (пог.м.) |
| 1 | ул.Центральная с.Кияй | 2007- 2008  2012 | Полиэтилен  Полиэтилен  полиэтилен | d=63 | 800  900  200 |
| 1900 |
| 2 | ул.Школьная с.Кияй | 2010 | Полиэтилен | d=63 | 500 |
| 500 |
| 3 | ул.Совхозная с.Кияй | 2011 | полиэтилен | d=50 | 800 |
| 800 |
| 4 | Ул.Зеленая | 1986 | сталь | d=180 | 500 |
| 500 |
|  | Итого |  |  |  | 3700 |

«Утверждаю»

Глава Кияйского сельсовета

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.П.Черкозьянов

«\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г.

СВОДНАЯ РАСШИФКА

к техническим характеристикам водопроводных сетей Кияйского сельсовета на 01.01.2016г.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п.п | Назначение водопроводных сетей | материал | Диаметр трубопроводов | Протяжен.  (пог.м.) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Водопроводные сети | Полиэтилен  Полиэтилен  сталь | 50мм  63мм  180 мм | 800  2400  500  3700 |