*ВЕСТНИК* № 22-а *БЕЛЕНСКОГО 07.09. 2015года СЕЛЬСОВЕТА В номере:*

*Постановления Беленского сельсовета*

*Карасукского района Новосибирской области*

*№№ 65-п,65- па от 07.09.2015 г*.

Периодическое печатное издание Совета депутатов

и администрации Беленского сельсовета

Карасукского района Новосибирской области

/ издается с октября 2007 г./

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**БЕЛЕНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**

**КАРАСУКСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**07.09.2015 № 65-п**

«Об утверждении схемы водоснабжения села Белое на период с 2015 по 2025 год с учетом перспективы до 2030 года на территории Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области»

Рассмотрев представленный проект схемы водоснабжения села Белое на период с 2015 по 2025 год с учётом перспективы до 2030 года на территории Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области, протокол публичных слушаний по проекту схемы водоснабжения села Белое на период с 2015 по 2025 год с учётом перспективы до 2030 года на территории Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области и заключение о результатах публичных слушаний по проекту схемы водоснабжения села Белое на период с 2015 по 2025 год с учётом перспективы до 2030 года на территории Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области, в соответствии с ФЗ от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Федеральным законом от 06.10.2003 года №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить согласно приложению схему водоснабжения села Белое на период с 2015 по 2025 год с учётом перспективы до 2030 года на территории Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области.

2. Постановление Администрации Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области от 30.04.2013г. № 43-п «Об утверждении схем водопроводных сетей хозяйственного – питьевого назначения

на территории Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области» считать утратившим силу.

3. Опубликовать настоящее Постановление в «Вестнике Беленского сельсовета» и на сайте администрации Беленского сельсовета.

4. Контроль за исполнением данного Постановления оставляю за собой.

Глава Беленского сельсовета

Карасукского района

Новосибирской области В.Ф.Бурч

Приложение №1

к постановлению

администрации Беленского сельсовета

Карасукского района Новосибирской области

№ 65-п от 07.09.2015  **СХЕМА**

**водоснабжения с.Белое на период с 2015 по 2025 год**

**с учетом перспективы до 2030 года на территории Беленского сельсовета**

**Карасукского района Новосибирской области**  
       
     Схема водоснабжения с. Белое на период до 2025 года с учетом перспективы до 2030 года разработана в соответствии с требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 N 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения".

1. **Технико-экономическое состояние централизованных систем водоснабжения**
2. **на территории Беленского сельсовета**

   1.1. Описание системы и структуры водоснабжения поселения и деление территории поселения на эксплуатационные зоны;

          Система водоснабжения с Белое представляет собой комплекс взаимосвязанных инженерных сооружений, обеспечивающих бесперебойную подачу питьевой воды 857 потребителям (исключение составляют около 102 человек, проживающих в жилых домах, не подключенных к централизованной системе водоснабжения). Система водоснабжения включает в себя устройства для забора воды из источника водоснабжения ее транспортировка, обработка и хранение.

          Источниками водоснабжения с Белое являются две скважины: скважина № 131-Г введенная в эксплуатацию в 1974 году, глубиной 717 метров и водонапорная башня типа Рожновского объемом 25 м3 и скважина № 136-86 введенная в эксплуатацию в 1986 году, глубиной 746 метров и водонапорная башня типа Рожновского объемом 25 м3.

Система централизованного горячего водоснабжения в с.Белое Беленского сельсовета отсутствует.

Централизованная система холодного водоснабжения населенного пункта на территории Беленского сельсовета в соответствии с принятой схемой водоснабжения обеспечивает:

– хозяйственно-питьевое водопотребление в жилых и общественных зданиях;

– обеспечение водой личные подсобные хозяйства;

– тушение пожаров (хозяйственно-питьевой водопровод объединен с

противопожарным);

– нужды на промывку водопроводных сетей;

          В с. Белое организацией, осуществляющей водоснабжение потребителей, является МУП "Коммунальное хозяйство".

      1.2. Описание территорий поселения, не охваченных централизованными системами водоснабжения.     
      Численность проживающих жителей, не охваченных централизованной системой водоснабжения, оценивается в 102 человек.

1.3. Описание технологических зон водоснабжения, зон централизованного и нецентрализованного водоснабжения (территорий, на которых водоснабжение осуществляется с использованием централизованных и нецентрализованных систем холодного водоснабжения) и перечень централизованных систем водоснабжения

          Зона действия (технологическая зона) объекта водоснабжения – это часть водопроводной сети, в пределах которой сооружение способно обеспечивать нормативные значения напора при подаче потребителям требуемых расходов воды.

Централизованная система холодного водоснабжения в с. Белое построена по принципу единой зоны, в которой осуществляется подъём и передача потребителям водных ресурсов. Технологической зоной водоснабжения охвачено 80% населения с. Белое..

          1.4. Описание результатов технического обследования централизованных систем водоснабжения включая:  
         1.4.1. Описание состояния существующих источников водоснабжения и водозаборных сооружений;  
          Основными источниками водоснабжения с Белое являются две скважины: скважина № 131-Г введенная в эксплуатацию в 1974 году, глубиной 717 метров и водонапорная башня типа Рожновского объемом 25 м3 и скважина № 136-86 введенная в эксплуатацию в 1986 году, глубиной 746 метров и водонапорная башня типа Рожновского объемом 25 м3.из которых забирается 73000 куб.м/год воды для нужд водоснабжения с. Белое. Незначительная часть трубопроводов заменена на полиэтиленовые. На текущий момент существующие водопроводные сети выполнены из полиэтиленовых, чугунных, стальных трубопроводов. На сетях смонтировано 61 водоразборных колонок, 33 гидрантов. Сети частично закольцованы, частично тупиковые. Общая протяженность сетей составляет 15,4 км.

1.4.2. Описание существующих сооружений очистки и подготовки воды, включая оценку соответствия применяемой технологической схемы водоподготовки требованиям обеспечения нормативов качества воды;  
          На территории Беленского сельсовета водоподготовка и водоочистка как таковые отсутствуют, потребителям подается исходная (природная) вода. Качество холодной воды, подаваемой потребителю, соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

     1.4.3. Описание состояния и функционирования существующих насосных централизованных станций, в том числе оценку энергоэффективности подачи воды, которая оценивается как соотношение удельного расхода электрической энергии, необходимой для подачи воды установленного уровня напора (давления);  
          В системе водоснабжения с. Белое производительность установленных глубинных насосов составляет 131-Г 8 м3/ч, 136-86 – 8 м3/ч дебит каждой скважины составляет 10 м3/ч. Техническое состояние удовлетворительное, имеется павильон и огороженная санитарная зона. На скважине № 136-86 отсутствует павильон и огороженная санитарная зона.

       1.4.4. Описание состояния и функционирования водопроводных сетей систем водоснабжения, включая оценку величины износа сетей и определения возможности обеспечения качества воды в процессе транспортировки по этим сетям;  
          Протяженность водопроводной сети на территории Беленского сельсовета составляет 15,4 км. Значительный физический износ трубопроводов не позволяет обеспечивать безаварийную работу водопроводных сетей.   
         Большой удельный вес металлических труб в общей протяженности сетей водоснабжения вызывает угрозу вторичного загрязнения воды продуктами коррозии.      
         Таким образом, для обеспечения бесперебойности предоставления услуг водоснабжения потребителям необходимы замена и реконструкция чугунных и стальных водопроводных сетей, в первую очередь аварийных, полностью изношенных и перегруженных по пропускной способности, замена традиционной запорной арматуры и пожарных гидрантов на новые типы, установка дополнительных линейных задвижек и клапанов для регулирования потокораспределения. При перекладке или строительстве новых трубопроводов необходимо применять трубы из современных материалов например полипропилен. Современные материалы трубопроводов имеют значительно больший срок службы и более качественные технические и эксплуатационные характеристики. Полимерные материалы не подвержены коррозии, поэтому им не присущи недостатки и проблемы при эксплуатации металлических труб. На них не образуются различного рода отложения (химические и биологические), поэтому гидравлические характеристики труб из полимерных материалов практически остаются постоянными в течение всего срока службы. Трубы из полимерных материалов почти на порядок легче металлических, поэтому операции погрузки-выгрузки и перевозки обходятся дешевле и не требуют применения тяжелой техники.

   1.4.5. Описание существующих технических и технологических проблем, возникающих при водоснабжении поселений, анализа исполнения предписаний органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль, об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность воды;

     Действующая система обеспечения населения питьевой водой находится в неудовлетворительном состоянии. Это обусловлено неэффективной системой управления, увеличением издержек на производство питьевой воды и ее реализацию, высокой степенью износа основных фондов (80% сетей имеет износ 65-75% и более), ежегодно возрастающей аварийностью и низким КПД мощностей. Планово-предупредительный ремонт уступил место аварийно-восстановительным работам, затраты на которые в 2-3 раза выше. Изношенность водопроводных сетей на территории Беленского сельсовета, приводит к значительному количеству повреждений с отключением потребителей от водоснабжения, в том числе с вторичным загрязнением питьевой воды. Использование в качестве основных материалов серого чугуна и стали приводит к увеличению количества повреждений и вторичному загрязнению воды продуктами коррозии.

      Устаревшая конструкция запорной арматуры влечет за собой увеличение количества отключаемых потребителей при плановых и аварийных работах, снижение надежности работы сети и росту эксплуатационных затрат;  
      Устаревшая конструкция и недостаточное количество пожарных гидрантов снижает надежность пожарного водоснабжения с. Белое;

Существующая система измерения и учета объемов водоснабжения в полной мере не отвечает современным требованиям по полноте охвата, уровню достоверности, оперативности, информативности;  
     1.4.6. Описание централизованной системы горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения, отражающее технологические особенности указанной системы;

Централизованная система горячего водоснабжения на территории Беленского сельсовета отсутствует.

     1.5. Описание существующих технических и технологических решений по предотвращению замерзания воды применительно к территории распространения вечномерзлых грунтов;

Территория Беленского сельсовета не относится к зоне распространения вечномерзлых грунтов.

1.6. Перечень лиц, владеющих на праве собственности или другом законном основании объектами централизованной системы водоснабжения, с указанием принадлежащих этим лицам таких объектов(границ зон, в которых расположены такие объекты).

      Скважины и сети системы водоснабжения с. Белое находятся в собственности администрации Карасукского района и переданы по договору на праве хозяйственного ведения в МУП «Коммунальное хозяйство».

**2. Направления развития централизованных систем водоснабжения.**

     2.1. Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения.  
 На период реализации схемы водоснабжения населенного пункта Беленского сельсовета (до 2025 г.), необходимо выполнить ряд следующих мероприятий:

* установка приборов учета воды;
* реконструкция старых изношенных участков сетей водоснабжения.

Осуществление мероприятий схемы водоснабжения на территории Беленского сельсовета позволит:

- улучшить качество жизни населения за счет повышения эффективности функционирования водохозяйственного комплекса в поселениях;

- обеспечить граждан питьевой водой надлежащего качества и в количестве, соответствующем нормам водопотребления, по доступным ценам в интересах удовлетворения их жизненных потребностей и охраны здоровья;

- обеспечить рациональное использование водных ресурсов;

- улучшить экологическое состояние водных объектов и окружающей среды;

- повысить уровень обеспеченности жилищного фонда внутренними системами холодного водоснабжения;

- обеспечить уменьшение протяжённости уличных водопроводных сетей, нуждающихся в замене.

     2.2. Различные сценарии развития централизованных систем водоснабжения в зависимости от различных сценариев развития поселений, городских округов;

         Предусматривается два варианта развития системы водоснабжения в зависимости от возможностей бюджета Беленского сельсовета.

Первый вариант реализации мероприятий схемы водоснабжения на территории Беленского сельсовета ориентирован на сохранение существующей численности населения, а также повышение уровня благосостояния населения с обеспечением нормативной надежности систем водоснабжения и достижением максимального комфорта потребителя посредством ввода водопровода абоненту.

Второй вариант предусматривает обеспечение минимальных потребностей населения в услуге водоснабжения, с соблюдением требований и норм действующего законодательства.

В основу расчетной части проекта, принят оптимистический вариант (первый вариант) развития системы водоснабжения на территории Беленского сельсовета.

**3. Баланс водоснабжения и потребления питьевой.**

          3.1. Общий баланс подачи и реализации воды, включая анализ и оценку структурных составляющих потерь питьевой воды при ее производстве и транспортировке;

**Общий водный баланс подачи и потребления (реализации) холодной воды за 2014 год**

Таблица 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Показатель | Значение | |
| с. Белое | Беленский с/с |
| 1 | Общий забор воды из источников, куб.м/год | 73000 | 73000 |
| 2 | Расход воды на собственные нужды .куб.м/год | 171 | 171 |
| 3 | Отпущено воды в водопроводную сеть куб. м/год | 73000 | 73000 |
| 4 | в том числе |  |  |
| 4.1 | Питьевой воды, тыс.куб.м/год | 73000 | 73000 |
| 4.2 | Технической воды, тыс.куб.м/год | - | - |
| 5 | Уровень неучтенных расходов и потерь питьевой воды на водопроводных сетях, тыс.куб.м/год | 4000 | 4000 |
| 6 | Уровень неучтенных расходов и потерь питьевой воды на водопроводных сетях, % от подачи | 0,182 | 0,182 |

          3.2. Территориальный баланс подачи питьевой воды по технологическим зонам водоснабжения (годовой и в сутки максимального потребления);

**Территориальный баланс подачи питьевой воды, годовые значения и перечень технологических зон централизованного водоснабжения**

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Технологи- ческая зона водоснаб- | Подача, куб.м/год | | Итого по зоне водоснабжения, куб.м/год | | Обслуживаемые районы |
|  | жения | факт 2014 г. | прогноз 2025 г. | факт 2014 г. | прогноз 2025 г. |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | с. Белое | 73000 | 75500 | 73000 | 75500 | с.Белое |
|  | Беленский с/с | 73000 | 75500 | 73000 | 75500 | Беленский с/с |

**Территориальный баланс подачи питьевой воды, значения в сутки максимального водопотребления**

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Технологическая зона водоснабжения | Подача, куб.м/сут | | Итого по зоне водоснабжения, куб.м/сут | | Обслуживаемые районы |
|  |  | факт 2014 год | прогноз 2025 год | факт 2014 год | прогноз 2025 год |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | с. Белое | 285 | 310 | 285 | 310 | с. Белое |
|  | ВСЕГО | 285 | 310 | 285 | 310 | Беленский с/с |
|  | | | | | | |

     3.3. Структурный баланс реализации питьевой воды по группам абонентов с разбивкой на хозяйственно-питьевые нужды населения, производственные нужды юридических лиц и другие нужды поселений (пожаротушение, полив и др.);  
       
Удельная среднесуточная норма водопотребления в застройке зданиями: оборудованные внутренним водопроводом и канализацией без горячего водоснабжения, принимается в размере 150 л/сут на одного человека; для районов застройки зданиями с водопользованием из водоразборных колонок удельное среднесуточное водопотребление на одного жителя составляет 50 л/сут согласно СНиП 2.04.02-84.

Удельное среднесуточное за поливочный сезон потребление воды на поливку в расчете на одного жителя приняли равным 50 л/сут в соответствии со СНиП 2.04.03-85.

     3.4. Сведения о фактическом потреблении населением питьевой исходя из статистических и расчетных данных и сведений о действующих нормативах потребления коммунальных услуг;

Действующий норматив удельного водопотребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению в жилых помещениях определен в соответствии со СНиП 2.04.02-84

      3.5. Описание существующей системы коммерческого учета питьевой воды и планов по установке приборов учета;  
                  В настоящее время на территории Беленского сельсовета коммерческий учет потребления воды производится расчетным способом по действующим нормативам.

Объекты системы водоснабжения оснащены приборами учета.

     3.6. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения поселения;

**Данные о резервах и дефицитах производственных мощностей системы водоснабжения на территории Беленского сельсовета** Таблица 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Скважина (источник) | Приведенная производительность, куб.м/сутки | Максимальная подача в 2014 г., куб.м/сутки | Резерв (+) или дефицит (-) мощности, куб.м/сутки |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | с. Белое | 480 | 285 | +195 |
|  | ВСЕГО | 480 | 285 | +195 |

     В целом по Беленскому сельсовету дефицита производственных мощностей не наблюдается, существует необходимость совершенствования технологии очистки воды.

          3.7. Прогнозные балансы потребления питьевой воды на срок не менее 10 лет с учетом различных сценариев развития поселений,, рассчитанные на основании расхода питьевой воды в соответствии со [СНиП 2.04.02-84](consultantplus://offline/ref=5C1D21F4D3D1F339C381120B27560EF86D0E788B3737A1DF6D3CEDuCQ7E) и [СНиП 2.04.01-85](consultantplus://offline/ref=5C1D21F4D3D1F339C381120B27560EF8610D74836A3DA986613EuEQAE), а также исходя из текущего объема потребления воды населением и его динамики с учетом перспективы развития и изменения состава и структуры застройки;

     Прогноз расходов питьевой воды для Беленского сельсовета на 2025 год выполнен по двум сценариям. Прогнозный баланс приведен для наиболее вероятного сценария.

**Перспективное потребление питьевой воды абонентами**

Таблица 5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Показатель | Значение |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Подача воды, куб.м/год | 73000 |
| 2 | Объем отпущенной потребителям воды (реализация), куб.м/год | 68829 |
| 3 | Уровень неучтенных расходов и потерь питьевой воды на водопроводных сетях, куб.м/год | 4000 |
| 4 | Уровень неучтенных расходов и потерь питьевой воды на водопроводных сетях, % от подачи | 5,5 |

     3.8. Описание централизованной системы горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения, отражающее технологические особенности указанной системы;

               В настоящее время централизованная система горячего водоснабжения на территории Беленского сельсовета отсутствует.

               3.9. Сведения о фактическом и ожидаемом потреблении питьевой воды (годовое, среднесуточное, максимальное суточное);

**Сведения о фактическом и ожидаемом потреблении воды на территории Беленского сельсовета**

Таблица 6

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Показатель | Фактическое значение, 2014 г. | Ожидаемое значение, 2025 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Потребление (реализация воды), куб.м/год | 69000 | 75000 |
| 2 | Среднесуточное потребление (реализация воды), куб.м/сутки | 189 | 250 |
| 3 | Коэффициент максимальной неравномерности подачи воды | 1,5 | 1,3 |
| 4 | Максимальное суточное потребление (реализация воды), куб.м/сутки | 285 | 340 |

3.10. Описание территориальной структуры потребления питьевой воды, которую следует определять по отчетам организаций, осуществляющих водоснабжение, с разбивкой по технологическим зонам;

        3.11. Прогноз распределения расходов воды на водоснабжение по типам абонентов, в том числе на водоснабжение жилых зданий, объектов общественно-делового назначения, промышленных объектов, исходя из фактических расходов питьевой воды с учетом данных о перспективном потреблении питьевой воды абонентами;

    Прогноз распределения расходов воды на водоснабжение по типам абонентов, в том числе на водоснабжение жилых зданий, объектов общественно-делового назначения, промышленных объектов, выполнен исходя из фактических расходов питьевой воды (таблица 5 Основных положений)

**Прогноз распределения расходов воды на водоснабжение по группам и типам абонентов на 2025 год**

Таблица 7

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Показатель | Значение |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Население (жилой фонд) | 42000 |
| 2 | Бюджетные организации | 1200 |
| 3 | Промышленные предприятия, торговые организации, ИП | 11000 |
| 4 | Итого | 54200 |

     3.12. Сведения о фактических и планируемых потерях питьевой воды при ее транспортировке (годовые, среднесуточные значения)

**Сведения о фактических и ожидаемых потерях воды при ее транспортировке**

Таблица 8

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Показатель | Фактическое значение, 2014 г. | Ожидаемое значение, 2025 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Неучтенные расходы и потери питьевой воды на водопроводных сетях, куб.м/год | 4000 | 3000 |
| 2 | Неучтенные расходы и потери питьевой воды на водопроводных сетях, куб.м/сутки | 11,0 | 10,0 |
| 3 | Уровень неучтенных расходов и потерь питьевой воды на водопроводных сетях, % к подаче | 5,5 | 5,0 |

     3.13. Перспективные балансы водоснабжения (общий - баланс подачи и реализации питьевой воды, территориальный - баланс подачи питьевой воды по технологическим зонам водоснабжения, структурный - баланс реализации питьевой воды по группам абонентов);

          Общий перспективный баланс водоснабжения представлен в п. 3.7 настоящих Основных положений.  
          Использование технической воды в 2025 году не планируется.

     3.14. Расчет требуемой мощности водозаборных и очистных сооружений исходя из данных о перспективном потреблении питьевой воды и величины потерь питьевой воды при ее транспортировке с указанием требуемых объемов подачи и потребления питьевой воды, дефицита (резерва) мощностей по технологическим зонам с разбивкой по годам;

Производительность водозаборных сооружений должна обеспечивать суммарную требуемую подачу воды в сеть в сутки максимального водопотребления. Учитывая данные п. 3.13, к концу 2025 г. суммарная производительность водозаборных и водоочистных сооружений должна составлять около 344 м3/сут.

3.15. Наименование организации, которая наделена статусом гарантирующей организации.

Статусом гарантирующей организации на оказание услуг водоснабжения населению наделено МУП «Комхоз».

**4. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения**

     Целью всех мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению объектов централизованных систем водоснабжения является бесперебойное снабжение населения на территории Беленского сельсовета питьевой водой, отвечающей требованиям новых нормативов качества, повышение энергетической эффективности оборудования. Выполнение данных мероприятий позволит гарантировать устойчивую надежную работу систем водоснабжения и получать качественную питьевую воду в количестве, необходимом для обеспечения жителей и других абонентов на территории Беленского сельсовета.

  4.1. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения с разбивкой по годам;

Модернизация инженерной инфраструктуры системы водоснабжения на территории Беленского сельсовета на период до 2025 года с учетом перспективы до 2030 года.

Строительство водопроводной сети не планируется.

4.2.  Технические обоснования основных мероприятий по реализации схем водоснабжения, в том числе гидрогеологические характеристики потенциальных источников водоснабжения, санитарные характеристики источников водоснабжения, а также возможное изменение указанных характеристик в результате реализации мероприятий, предусмотренных схемами водоснабжения;

 - Обеспечение абонентов водой питьевого качества в необходимом количестве.

- Снижение потерь воды при транспортировке.

- Обеспечение качества и надежности водоснабжения.

- Снижение уровня аварийности

- Снижение потерь и неучтенных расходов

- Достижение оптимального гидравлического режима.

4.3. Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах системы водоснабжения;

По данным генерального плана населенного пункта расположенного на территории Беленского сельсовета в период до 2025 года строительство новых объектов системы водоснабжения не запланировано.

4.4. Сведения о развитии систем диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоснабжения на объектах организаций, осуществляющих водоснабжение;

Развитие систем диспетчеризации, телемеханизации и автоматизированных систем управления режимами водоснабжения на объектах расположенных на территории Беленского сельсовета не предусмотрены.

4.5. Сведения об оснащенности зданий, строений, сооружений приборами учета воды и их применении при осуществлении расчетов за потребленную воду;

На данный момент на территории Беленского сельсовета установлено 93 приборов учета воды. МУП «Комхоз» планирует выполнять мероприятия в соответствии с федеральным законом 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Также МУП «Комхоз» совместно со специалистами Беленского сельсовета проводят разъяснительную работу среди населения о необходимости установки приборов учета воды в домах, подключенных к централизованному водоснабжению.

4.6. Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории поселения, городского округа и их обоснование;

Замена ветхих сетей водоснабжения будет осуществляться без внесения изменений в существующею схему водоснабжения, поэтому маршруты прохождения трубопроводов не изменятся.

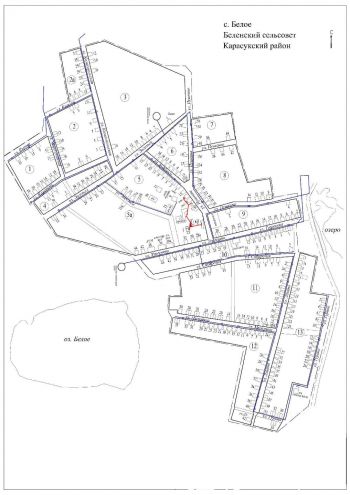
4.7. Рекомендации о месте размещения насосных станций, резервуаров, водонапорных башен;

В соответствии с Генеральным планом поселения Беленского сельсовета строительство новых водонасосных станций, резервуаров и водонапорных башен не планируется.

4.8. Границы планируемых зон размещения объектов централизованных систем холодного водоснабжения;

В соответствии с Генеральным планом поселения Беленского сельсовета границы планируемых зон размещения объектов централизованных систем холодного водоснабжения не изменятся.

4.9. Карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем холодного водоснабжения.



**5. Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения;**

Все мероприятия, направленные на улучшение качества питьевой воды, могут быть отнесены к мероприятиям по охране окружающей среды и здоровья населения проживающего на территории Беленского сельсовета. Эффект от внедрения данных мероприятий – улучшение здоровья и качества жизни граждан.

5.1. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на водный бассейн, предлагаемых для строительства и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения при сбросе (утилизации) промывных вод

Так как насосная станция второго подъема не имеет водоочистную станцию, то соответственно на объекте не образуется промывных вод, которые могли бы оказывать вредное воздействие на водный бассейн.

5.2. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов используемых в водоподготовке (хлор).

На территории Беленского сельсовета нет сооружений, осуществляющих водоподготовку.

**6. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения**

6.1. Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схем водоснабжения;

6.2. Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения, выполненную на основании укрупненных сметных нормативов для объектов непроизводственного назначения и инженерной инфраструктуры, утвержденных федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, либо принятую по объектам - аналогам по видам капитального строительства и видам работ, с указанием источников финансирования.

**7. Целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения**

7.1. Показатели качества питьевой воды;

Контроль качества питьевой воды осуществляется 1 раз в год по 32 показателям и по 11 показателям – ежеквартально, согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, рабочей программы и графика, утвержденного ТО «Роспотребнадзора» в утвержденных контрольных точках в распределительной сети.

7.2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения;

Показатель надежности и бесперебойности централизованной системы холодного водоснабжения – это количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в определенных договором холодного водоснабжения, единым договором водоснабжения исполнения обязательств организации, осуществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, определенных в соответствии с указанными договорами, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение (без плановых ремонтов).

7.3. Показатели качества обслуживания абонентов;

Профилактические работы и устранение аварий на сетях и сооружениях системы водоснабжения осуществляется персоналом МУП «Комхоз».

7.4. Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе сокращения потерь воды при транспортировке;

Показателем эффективности использования водных ресурсов является снижение уровня потерь воды при транспортировке до потребителя до 4%, проведение мероприятий по своевременному устранению утечек воды и реконструкции водопроводных сетей.

7.5. Соотношение цены реализации мероприятий инвестиционной программы и их эффективности – улучшение качества воды;

Реализация мероприятий по совершенствованию системы водоснабжения предполагает:

- замену глубинных насосов на скважинах;

- замену частотных преобразователей на скважинах;

- установку автоматики на скважинах;

- замену приборов учета воды на скважинах;

- реконструкция водопроводных сетей.

Реализация мероприятий позволит снизить энергозатраты и затраты на обслуживание.

7.6. Иные показатели, установленные федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно – правовому регулированию в сфере жилищно – коммунального хозяйства.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование целевого индикатора** | **Ед. изм.** | | **Показатели целевых индикаторов** | | | | | | | | | | |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021-25 | |
| Общие показатели | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Численность населения муниципального образования с. Белое | чел. | | 857 | 857 | 857 | | 857 | | 857 | | 857 | | 857 |
| 2 | Протяженность сетей с. Белое | км | | 15,4 | 15,4 | 15,4 | | 15,4 | | 15,4 | | 15,4 | | 15,4 |
| Показатели качества питьевой воды | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Фактическое количество проб на системах  коммунальной инфраструктуры водоснабжения | ед./месяц | | 4 | 4 | 4 | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| 4 | Нормативное количество проб на системах  коммунальной инфраструктуры водоснабжения | ед./месяц | | 4 | 4 | 4 | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| 5 | Наличие контроля качества товаров и услуг | % | | 100 | 100 | 100 | 100 | | 100 | | 100 | | 100 | |
| 6 | Количество проб, соответствующих нормативам | единиц | | 4 | 4 | 4 | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| 7 | Соответствие качества товаров и услуг  установленным требованиям | % | | 100 | 100 | 100 | 100 | | 100 | | 100 | | 100 | |
| 8 | Удельный вес проб воды, отбор которых  произведен из водопроводной сети и которые не  отвечают гигиеническим нормативам по  санитарно-химическим показателям | % | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 9 | Удельный вес проб воды, отбор которых  произведен из водопроводной сети и которые не  отвечают гигиеническим нормативам по  микробиологическим показателям | % | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Количество аварий на системах коммунальной  инфраструктуры, единиц | ед. | 6 | | 6 | 6 | 6 | | 5 | | 4 | | 2 | |
| 11 | Аварийность систем коммунальной  инфраструктуры | ед./км | 2,53 | | 2,53 | 2,53 | 2,53 | | 1,98 | | 1,47 | | 1,1 | |
| 12 | Продолжительность отключений потребителей от предоставления товаров (услуг) | час./год | 120 | | 120 | 120 | 100 | | 80 | | 60 | | 40 | |
| 13 | Перебои в снабжении потребителей | час./год | 120 | | 120 | 120 | 100 | | 80 | | 60 | | 40 | |
| 14 | Количество потребителей, страдающих от отключений | чел. | - | | - | - | - | | - | | - | | - | |
| 15 | Протяженность сетей, нуждающихся в замене | км | 14,9 | | 14,9 | 14,9 | 14,9 | | 14,9 | | 14,9 | | 14,9 | |
| 16 | Удельный вес сетей, нуждающихся в замене | % | 96,8 | | 96,8 | 96,8 | 96,8 | | 96,8 | | 96,8 | | 96,8 | |
| 17 | Количество замененного оборудования | ед. | 2 | | - | - | - | | - | | - | | - | |
| 18 | Общее количество установленного оборудования | ед. | 6 | | - | - | - | | - | | - | | - | |
| 19 | Количество дней предоставления услуг за  отчетный период | дн. | 365 | | 365 | 365 | 365 | | 365 | | 365 | | 365 | |
| 20 | Количество часов предоставления услуг за  отчетный период | часов/год | 8750 | | 8750 | 8750 | 8750 | | 8750 | | 8750 | | 8750 | |
| 21 | Продолжительность (бесперебойность) поставки  товаров и услуг | час./день | 24 | | 24 | 24 | 24 | | 24 | | 24 | | 24 | |

**8. Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию**.

На момент разработки данной Схемы бесхозяйные сети и объекты централизованного водоснабжения на территории Беленского сельсовета не обнаружены (не определены в явном виде). При обнаружении таких сетей на территории населенного пункта, они переходят в собственность администрации МО и впоследствии передаются во временное пользование/аренду/концессию соответствующей эксплуатирующей организации, обеспечивающей централизованное водоснабжение на территории данного населенного пункта.

В соответствии с п. 5 Статьи 8 Федерального закона Российской Федерации от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», в случае выявления бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения, в том числе водопроводных сетей, путем эксплуатации которых обеспечиваются водоснабжение, эксплуатация таких объектов осуществляется гарантирующей организацией либо организацией, которая осуществляет водоотведение и канализационные сети которой непосредственно присоединены к указанным бесхозяйным объектам, со дня подписания с органом местного самоуправления поселения, городского округа передаточного акта указанных объектов до признания на такие объекты права собственности или до принятия их во владение, пользование и распоряжение оставившим такие объекты собственником в соответствии с гражданским законодательством.

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**БЕЛЕНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**

**КАРАСУКСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**07.09.2015 № 65-па**

**Об утверждении порядка отлова и содержания безнадзорных**

**животных на территории Беленского сельсовета Карасукского района**

**Новосибирской области**

В соответствии с Федеральными законами от 06 октября 2003года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Законом Российской Федерации от 14 мая 1993года № 4979-1 «О ветеринарии», Уставом Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области, в целях обеспечения надлежащего санитарного состояния территории поселения

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить Порядок отлова и содержания безнадзорных животных на территории Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области.

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Вестник Беленского сельсовета».

Глава Беленского сельсовета

Карасукского района

Новосибирской области В.Ф.Бурч

Приложение   
к постановлению администрации

Беленского сельсовета   
№ 65-па от 07.09.2015

**ПОРЯДОК ОТЛОВА И СОДЕРЖАНИЯ БЕЗНАДЗОРНЫХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛЕНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА КАРАСУКСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**I. Общие положения**

1.1. Порядок отлова и содержания безнадзорных животных на территории Беленского сельсовета (далее - Порядок) разработан в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации, с Федеральными законами от 06 октября 2003года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Беленского сельсовета Карасукского района.

1.2. Настоящий Порядок регулирует отношения в сфере отлова и содержания безнадзорных животных в целях обеспечения безопасности людей от неблагоприятного физического, психологического и иного воздействия безнадзорных животных, сохранения благополучного санитарно-эпидемиологического и эпизоотического состояния территории поселения, осуществление мероприятий по отлову и содержанию отловленных безнадзорных животных.

1.3. Действие настоящего Порядка распространяется и обязательно к исполнению гражданами - владельцами животных, предприятиями, учреждениями и иными организациями всех форм собственности и ведомственной принадлежности на территории Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области.

1.4. Граждане и организации - владельцы животных обязаны регистрировать их в ветеринарной службе после приобретения и получать удостоверения установленного ветеринарной службой образца.

**II. Основные понятия, используемые в настоящем Порядке**

2.1. В настоящем Порядке используются следующие понятия:

2.1.1. Безнадзорные животные - животные, находящиеся в общественных местах без сопровождения человека, утратившие способность к самостоятельному возвращению на место постоянного обитания, за исключением случаев, когда животное временно находится на привязи около зданий, строений, сооружений.

2.1.2. Отлов безнадзорных животных - услуга (деятельность по поимке безнадзорных животных), предоставляемая юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями поселению на основе потребности, необходимой для решения вопросов местного значения.

2.1.3. Содержание безнадзорных животных - меры, принимаемые в целях сохранения жизни животных, их физического здоровья, а также в целях обеспечения общественного порядка и безопасности граждан.   
2.1.4. Пункт временного содержания безнадзорных животных – место временного содержания отловленных животных.

2.1.5. Стайное животное - животное, живущее в стае, численность которой одновременно превышает 3-х животных.

2.1.6. Социально опасное животное - животное, представляющее реальную угрозу для жизни и здоровья, имущества граждан и проявляющее беспричинную агрессию, в том числе имеющее явные признаки заболевания бешенством.

**III. Организация и порядок отлова безнадзорных животных**

3.1. Заявка на отлов безнадзорных животных подается по телефону или в письменной форме в администрацию Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области.

В заявке указываются:

-Ф.И.О. заявителя или название организации;

- адрес (номер телефона при наличии) заявителя, представителя организации;

- местонахождение и примерное количество безнадзорных животных, подлежащих отлову.

Заявки на отлов безнадзорных животных регистрируются в соответствующем журнале регистрации. Листы в журнале должны быть пронумерованы и прошнурованы.

3.2. По мере поступления заявок специалист направляет заявку на отлов безнадзорных животных исполнителю муниципального заказа. Руководители организаций обеспечивают доступ на свою территорию представителям специализированной организации для отлова безнадзорных животных. Граждане не должны препятствовать работникам специализированной организации, осуществляющим отловов безнадзорных животных, в выполнении ими служебных обязанностей.

3.3. Отлов безнадзорных животных производится на основании заключенного договора со специализированной организацией, занимающейся отловом животных, имеющей необходимое оборудование, транспорт и специально подготовленный персонал.

3.4. Отлову подлежат безнадзорные животные, независимо от породы, находящиеся на улицах и в иных общественных местах без сопровождающего лица, кроме случаев, когда владелец оставил животное на привязи около магазина или других общественных мест и учреждений на непродолжительный период времени.

3.5. Отлов безнадзорных животных рекомендуется производить в утренние часы до начала рабочего времени.

3.6. Не допускается отлов безнадзорных животных на виду у граждан и в присутствии детей, за исключением случаев отлова социально опасных животных.

3.7. Отлов безнадзорных животных осуществляется с использованием специально оборудованных транспортных средств, необходимых для перевозки отловленных животных и специальных технических приспособлений, не травмирующих их при отлове.

3.8. Отлов безнадзорных животных осуществляется на принципах гуманного обращения с животными с применением специальных средств: ловчих сетей, сачков, пневматического оружия с обездвиживающими препаратами, специально оборудованной автомашины для транспортировки животных. Основным методом отлова является метод иммобилизации (временной парализации), который осуществляется путем выстрела из пневматического оружия с применением специальных средств.

3.9. К работе по отлову безнадзорных животных допускаются сотрудники специализированной организации, вакцинирующиеся или ревакцинирующиеся от бешенства, не состоящие на учете в психоневрологическом и наркологическом диспансерах, прошедшие курс специального обучения, инструктаж по технике безопасности при работе с безнадзорными животными и имеющие допуск к работе с фармакологическими препаратами группы «А» и «Б» (далее - ловцы), имеющие при себе соответствующее удостоверение на отлов безнадзорных животных.   
3.10. Ловцам запрещается:

-жестоко обращаться с отловленными безнадзорными животными;

-производить отстрел безнадзорных животных с применением огнестрельного оружия;

-присваивать себе отловленных животных;

-продавать и передавать отловленных животных частным лицам или организациям, за исключением случаев подтверждения владельцами своих прав на отловленное животное;

-изымать животных из квартир, с территории частных домовладений и организаций без согласия владельцев животных или решения суда;

-снимать собак с привязи у магазинов или других общественных мест и учреждений;

-использовать запрещенные методы отлова и фармакологические препараты и вещества;

3.11. Ловцы, при осуществлении отлова безнадзорных животных, по возможности, должны избегать конфликтных ситуаций с гражданами.

3.12. Информация об отловленных домашних животных является доступной и открытой. Каждый имеет право обратиться в организацию за получением необходимой информации об отловленных домашних животных.

**IV. Транспортировка отловленных безнадзорных животных**

4.1. Транспортировка всех отловленных безнадзорных животных в ветеринарное учреждение осуществляется с целью определения реальной угрозы для жизни и здоровья граждан.

4.2. После проведенного ветеринарного осмотра, не имеющие явных признаков опасных заболеваний, породистые, а также имеющие признаки принадлежности к хозяину (ошейник, шлейку, поводок и т.д.) отловленные безнадзорные животные подлежат транспортировке в пункт временного содержания.

**V. Содержание отловленных безнадзорных животных**

5.1. Содержание отловленных безнадзорных животных производится на основании заключенного договора с организацией, имеющей необходимые помещения для содержания животных и специально подготовленный персонал.

5.2. Деятельность по содержанию отловленных безнадзорных животных осуществляется организацией в собственных пунктах временного содержания. Оборудование пунктов временного содержания должно соответствовать ветеринарным и санитарным правилам и нормам.

5.3. Содержание отловленных безнадзорных животных в пунктах временного содержания должно осуществляться с соблюдением требований действующего ветеринарного, санитарного, экологического законодательства. Отловленные безнадзорные животные размещаются в изолированные для каждого вида животных вольерах (клетках), оборудованных приспособлениями для их кормления.

5.4. Отловленные безнадзорные животные содержатся в пункте не более 10 календарных дней. По истечении указанного срока, в случае отсутствия обращения владельцев животных, последние могут быть переданы заинтересованным гражданам или организациям на основании их заявлений. Невостребованные животные подлежат эвтаназии (быстрое и безболезненное усыпление животного, не вызывающее у него ощущения тревоги или страха). Эвтаназии в обязательном порядке подвергаются: социально опасные животные; безнадзорные животные, у которых обнаружены опасные для человека либо вызывающие страдания неизлечимые болезни, подтвержденные специалистом ветеринарного учреждения.

5.5.Организация, осуществляющая содержание отловленных безнадзорных животных ведет регистрацию находящихся в пункте животных с указанием даты и места отлова, даты поступления в пункт, вида и рода животного, даты передачи животного владельцу либо заинтересованному лицу или организации, даты выбытия невостребованного животного из пункта.

**VI. Контроль и ответственность**

6.1. Контроль за исполнением настоящего Порядка осуществляет Администрация Беленского сельсовета Карасукского района Новосибирской области.

6.2. Лица, виновные в нарушении настоящего Порядка, несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

6.3. За несоблюдение требований санитарно-гигиенических норм и ветеринарно-санитарных правил, владельцы животных несут гражданско-правовую, административную и уголовную ответственность.

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Редакционный совет:  Гладков С.А.  Бурч В.Ф.  Баган Л.А. | Адрес:  Новосибирская область  Карасукский район  с.Белое ул.Пушкина,15 | Газета отпечатана 07.09.2015г  в компьютерной программе  администрацией Беленского  сельсовета. Тираж 15экз. |