

**АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОЯСКОГО СЕЛЬСОВЕТА
УСТЬ – ПРИСТАНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

26.12.2013

с. Красноярка

№ 37

**Об утверждении схем водоснабжения
муниципального образования Красноярский сельсовет
Усть-Пристанского района Алтайского края**

Руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ « об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» , № 416-ФЗ от 07.11.2012 « О водоснабжении и водоотведении», постановлением правительства РФ от 05.09.2013 № 782 « О схемах водоснабжения и водоотведения», Уставом муниципального образования Красноярский сельсовет ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить прилагаемые Схемы водоснабжения муниципального образования Красноярский сельсовет Усть-Пристанского района Алтайского края (приложение № 1 и приложение № 2).
2. Настоящее постановление обнародовать в установленном порядке.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельсовета



М.Г.Водолазов

Приложение № 1
К постановлению № 37
от 26.12.2013

СХЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**с. КРАСНОЯРКА
УСТЬ-ПРИСТАНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

с. Красноярка
2013 год

Схема водоснабжения в с.Красноярка Усть-Пристанского района Алтайского края.

1. Общие положения.

Схема водоснабжения с.Красноярка — документ, содержащий материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы водоснабжения, их развития с учетом правового регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, санитарной и экологической безопасности.

2. Основные цели и задачи схемы водоснабжения в с.Красноярка

- определение долгосрочной перспективы развития системы водоснабжения;
- обеспечения надежного водоснабжения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития систем водоснабжения и внедрения энергосберегающих технологий;
- определение возможности подключения к сетям водоснабжения объекта капитального строительства и организации, обязанной при наличии технической возможности произвести такое подключение;
- повышение надежности работы системы водоснабжения в соответствии с нормативными требованиями;
- минимизация затрат на водоснабжение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;
- обеспечение жителей села Красноярка водоснабжением;
- улучшение качества жизни за последнее десятилетие обуславливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры существующих объектов.

2. Пояснительная записка схемы водоснабжения.

Село Красноярка расположено в 30 км. от Усть-Пристанского района. Граничит с Усть-Калманским, Алейским районами Алтайского края. Село образовано в 1724г. Численность населения по состоянию на 01.01.2013 г. — 1100 человек. Проживающее население в основном пенсионеры, часть населения занимается ЛПХ, имея на своих частных подворьях 700 голов КРС, 450 голов свиней, 100 головы овец, 14 голов коней. Также на территории поселения действуют 6 - ИПКФХ. Протяжённость дорог в с.Красноярка составляет 11600 метров

Данные организаций, расположенных в с.Красноярка,
по состоянию на 01.01.2013 г.

№	Наименование	Улица	№ дома	Этаж	Руководитель
1	1	3	4	5	6
Учебные заведения					
1	МКОУ "Красноярская СОШ"	50 лет Октября	4а	2	Петрова И.А. тел. 25-3-19
2	МКОУ "Красноярская СОШ"	50 лет Октября	4	2	Петрова И.А. тел. 25-3-19
Организации здравоохранения					
1	ФАП	Северный	3	1	Катасова О.В. 25-3-18
Учреждения культуры и искусства					
1	Библиотека	50 лет Октября	1б	2	Ефремова Л.Л.
2	СДК	50 лет Октября	1б	2	Ситникова И.И.
3.	Почта России	Ленина	11	1	Шель В.А.

Данные о жилом фонде с.Красноярка

Кол-во индивидуальных жилых домов	Кол-во МКД	Площадь МКД	Виды 2-квартирные МКД	Площадь 2-квартирных домов, м2	Кол-во 3-квартирных МКД	Площадь 3-квартирных домов, м2	Виды 4-квартирные МКД	Площадь 4-квартирных домов, м2
223	68	9,9	62	6020	98	31	1183	

Сведения о количестве жителей, проживающих в двухквартирных и индивидуальных домах, на территории с. Красноярка на 01.01.2013 г. по видам благоустройства.

№ п/п	Категория жилья	Кол-во проживающих
1	Центральное водоснабжение, электроснабжение, Газ баллонный, Отопление печное.	1156
2	Центральное электроснабжение, Водоснабжение по водоразборной колонки, Отопление печное, Газ баллонный.	597
3	Центральное электроснабжение, Водоснабжение по колодца, Отопление печное, Газ баллонный.	1053
Всего		1053

3.Расчёт установления норматива потребления холодного водоснабжения по жилым домам Красноярского сельсовета Усть-Пристанского района

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» при определении нормативов потребления услуг по водоснабжению использован метод аналогов. В качестве аналога взят расчёт Усть-Пристанского сельсовета.

Условия предоставления услуг Красноярского и Усть-Пристанского сельсоветов имеют аналогичные конструктивные и технические параметры, степень благоустройства и климатические условия.

В расчёт определения нормативов взяты фактические объёмы потребления воды по приборам учёта выборочно в жилых домах.

так как в селе отсутствуют дома, в которых установлены приборы учёта водопотребления.

В результате нормативный расход воды на 1 человека в месяц в зависимости от степени благоустройства с применением поправочных коэффициентов составит:

- в жилых домах, имеющих водопровод - 1,5 куб.м.
- в жилых домах, имеющих водопровод и оборудованных ванной и туалетом : - 2,0 куб.м.
- ванной и туалетом : - 3.0 куб.м.
- из уличных водоразборных колонок - 0.6 куб.м.

4.Перечень централизованной системы водоснабжения.

В с. Красноярка источником водопользования выступает артезианская скважина. Данные объекты водоснабжения принадлежат муниципальному образованию Красноярский сельсовет. Лицензия на водопользование оформлена 07.12.2013г. срок ее действия до 01.01.2025года. Разрешенный уровень добычи воды составляет 376,64 м³ в сутки или 76,38 тыс. м³ в год. Муниципальное имущество передано на праве хозяйственного ведения. Расчёт водопотребления производится согласно установленных нормативов и составляет 41,09 тыс.м³ в год. Качество питьевой воды по данным Роспотребнадзора соответствует нормативным требованиям и не превышает допустимые пределы. Подача воды осуществляется на хозяйственные, питьевые нужды, противопожарные и производственные цели и полив. Большая часть зданий в поселке обеспечена водопроводом.

На сегодняшний день эксплуатируется одна артезианская скважина и одна водонапорная башня, одна скважина не эксплуатируется, находится в рабочем состоянии и являются резервной. В случае необходимости будет немедленно введена в эксплуатацию.

№ скважины	Год строительства	Глубина скважины	Минимальный водообор в скваж	Состояние	Время работы скважины
Б-24373 Красноярка	1980	33	72	Работосп	

Сети водоснабжения.

Сетям водоснабжения по жилой зоне с.Красноярки и Ж/дразлихе уже более 30 лет - степень их износа составляет 70 %. Водопроводные сети изготовлены из стали, чугуна. Сети тупиковые, толщина прокладки труб 2,50-2,70 метров. Протяженность сетей 28 км. Для поддержания сетей в исправном состоянии необходим капитальный ремонт данного объекта. Так как средств на капитальный ремонт нет у Администрации Красноярского сельсовета, то проводится текущий ремонт для поддержания работоспособного состояния.

В ближайшей перспективе, необходимо предвидеть работы с населением по установке индивидуальных приборов учета в каждой квартире. Данная работа является приоритетной, с учетом последних изменений в жилищно-коммунальной сфере и законодательстве.

5. Схема планируемого размещения объектов централизованных холодного водоснабжения.

В перспективе до 2023 г. в с. Красноярка новое строительство возможно за счет индивидуальной малоэтажной застройки. Подключение новых потребителей будет производиться к имеющимся сетям центрального водоснабжения.

6. Границы планируемых зон размещения объектов централизованных систем холодного водоснабжения.

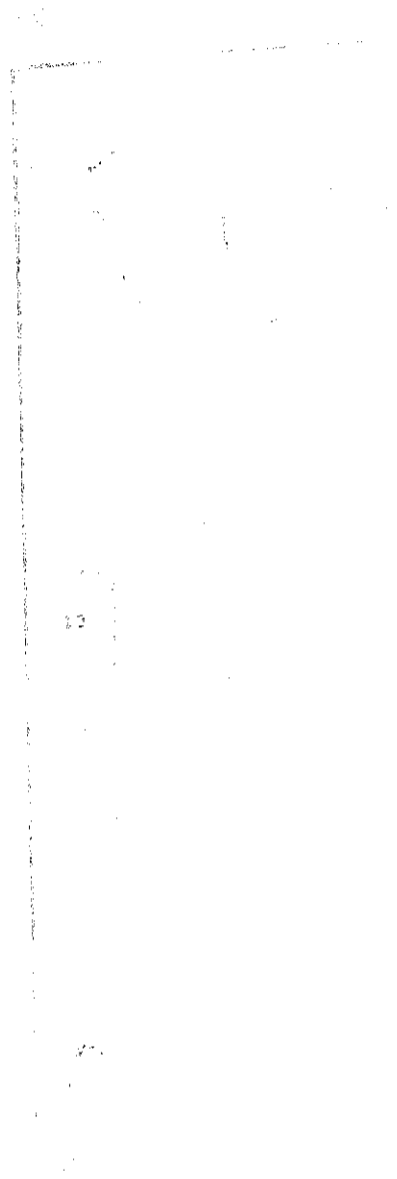
Увеличения объемов строительства в перспективе не планируется. В связи с этим увеличение мощности систем водоснабжения, расширение радиуса водоснабжения не целесообразно.

7. Перечень основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения в с. Красноярка

№ п/п	Наименование мероприятия	Год реализации	Техническое обоснование	Стоимость реализации мероприятий, тыс.руб.
1.	Утверждение схемы водоснабжения	2013	Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении» №416-ФЗ от 07.12.2011	

2.	Проведение энергетического обследования водопроводных сетей	2014	Федеральный закон «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» №261-ФЗ от 23.11.2009	21
3.	Согласование производственной программы Красноярского сельсовета	2014		
4.	Разработка ПСД на реконструкцию системы водоснабжения	2017		
5.	Проведение государственной экспертизы ПСД на реконструкцию системы водоснабжения	2018		
6.	Бюджетная заявка на включение в краевую адресную инвестиционную программу по реконструкции системы водоснабжения в с.Красноярка	2018		
7.	Обеспечение жилого фонда централизованным водоснабжением к 2023 году	до 2023 г.		

Рис. 1. Схема водопроводных сетей с. Красноярка



Приложение №
к постановлению № 37 от 26.12.201

СХЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**с. УСТЬ-ЖУРАВЛЕВО,
УСТЬ-ПРИСТАНСКОГО РАЙОНА, ЗАБАЙКАЛЬСКОГО РАЙОНА**

с. Усть-Журавлево,
2013 год

Схема водоснабжения в с.Усть-Журавлиха Усть-Пристанского района Алтайского края.

1. Общие положения.

Схема водоснабжения с.Усть-Журавлиха – это проект, содержащий мероприятия по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы водоснабжения, их развития с учетом правового регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, санитарной и экологической безопасности.

2. Основные цели и задачи схемы водоснабжения в с.Усть-Журавлиха

- определение долгосрочной перспективы развития системы водоснабжения;
- обеспечения надежного водоснабжения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития систем водоснабжения и внедрения энергосберегающих технологий;
- определение возможности подключения к сетям водоснабжения объекта капитального строительства и организации, обязательной при наличии технической возможности произвести такое подключение;
- повышение надежности работы систем водоснабжения в соответствии с нормативными требованиями;
- минимизация затрат на водоснабжение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;
- обеспечение жителей села Усть-Журавлиха водоснабжением;
- улучшение качества жизни за последнее десятилетие обусловившая необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры существующих объектов.

2. Пояснительная записка схемы водоснабжения.

Село Усть-Журавлиха расположено в 35 км. от Усть-Пристанского района. Граничит с Усть-Калманским, Алейским районами Алтайского края. Село образовано в 1763 г. Численность населения по состоянию на 01.01.2013 г. – 382 человека. Проживающее население в основном пенсионеры, часть населения занимается ЛПХ, имея на своих частных подворьях 116 голов КРС, 96 свиней, 300, 120 головы овец, 14 голов коней. Также на территории поселения действует – ОАО «НИВА». Протяжённость дорог в с.Усть-Журавлиха составляет 1660 метров

Данные организаций, расположенных в с. Усть-Журавлиха,
по состоянию на 01.01.2013 г.

№	Наименование	Улиц.	№ дома	Этаж	Руководитель
1	1	3	4	5	6
Учебные заведения					
1	МКОУ "Усть-Журавлихинская ООШ"	Ул.Комсомольская	2а	2	Баева Ольга тел. 28-1-16
2					
Организации здравоохранения					
1	нет				
Учреждения культуры и искусства					
1	Библиотека	Комсомольская	1а	1	Книжничка Л.З 8-1-4
2	СДК	Комсомольская	1а	1	Кудрявцева Г.Н 28-1-41
3.	ОПС	Комсомольская	2а	2	Самойлова Е.М.

Данные о жилищном фонде с. Усть-Журавлиха

Кол-во индивидуальных жилых домов	Кол-во МКД	Площадь МКД	Всего 2-квартирных МКД	Площадь 2-квартирных домов м ²	Площадь 3-квартирных МКД	Площадь 3-квартирных домов м ²	Всего 4-квартирных МКД	Площадь 4-квартирных домов м ²
108	48	2937	38	1940	8	850	2	147

Сведения о количестве жителей, проживающих в двухквартирных и индивидуальных домах на территории с. Усть-Журавлиха на 01.01.2013 г. в домах благоустройства.

№ п/п	Категория жилья	Кол-во проживающих
1	Центральное водоснабжение, электроснабжение, Газ баллонный, Отопление печное.	
2	Центральное электроснабжение, Водоснабжение из колодезя/скважины, Отопление печное, Газ баллонный.	382
3	Центральное электроснабжение, Водоснабжение из колодезя, Отопление печное, Газ баллонный.	
Всего		382

3. Расчёт установления норматива потребления холодного водоснабжения по жилым домам Красноярского сельсовета Усть-Пристанского района в с. Усть-Журавлиха

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» при определении нормативов потребления услуг по водоснабжению использован метод аналогов. В качестве аналогов для расчёта Усть-Пристанского сельсовета.

Условия предоставления услуг Красноярского и Усть-Пристанского сельсоветов имеют аналогичные конструктивные и технические параметры, степень благоустройства и климатические условия.

В расчёт определения нормативов взяты фактические объёмы потребления воды по приборам учёта выборочно в жилых домах, так как в селе отсутствуют дома, в которых установлены приборы учёта водопотребления.

В результате нормативный расход воды на 1 человека в месяц зависит от степени благоустройства с применением поправочных коэффициентов составили:

- в жилых домах, имеющих водопровод - 1,5 куб.м.
- в жилых домах, имеющих водопровод и оборудованных ванной или туалетом: - 2,0 куб.м.
- ванной и туалетом: - 3,0 куб.м.
- из уличных водоразборных колонок - 0,6 куб.м.

3. Перечень централизованной системы водоснабжения.

В с. Усть-Журавлиха источником водопользования является водоразборная скважина. Качество питьевой воды по данным Роспотребнадзора соответствует нормативным требованиям и не превышает допустимые пределы. Подача воды осуществляется на хозяйственно-питьевые нужды, противопожарные и производственные цели и полив. Большая часть данных в таблице обозначена водопроводом.

На сегодняшний день эксплуатируется одна водонапорная башня.

№ скважины	Год строительства	Глубина скважины	Максимальный водоразбор в секунду	Состояние	Время работы скважины
Б-24374	1964	21	70	Работает	

Сети водоснабжения.

Сетям водоснабжения по жилой зоне с. Журавлиха уже 57 лет - степень их износа составляет 70 %. Водопроводные сети изготовлены из стали, чугуна. Сети тупиковые, глубина прокладки труб 2,50-2,70 метров. Протяженность сетей 18 км.

Для поддержания сетей в исправном состоянии необходим капитальный ремонт данного объекта. Так как средств на капитальный ремонт нет у администрации Красноярского сельсовета, то проводится текущий ремонт для поддержания работоспособного состояния.

В ближайшей перспективе, необходимо продолжать работу с населением по установке индивидуальных приборов учета в каждой квартире. Данная работа является приоритетной, с учетом последних изменений в жилищно-коммунальной сфере и законодательстве.

4. Схема планируемого размещения объектов централизованных холодного водоснабжения.

В перспективе до 2023 г. в с. Усть-Журавлиха
Подключение новых потребителей будет производиться к имеющимся сетям центрального водоснабжения.

6. Границы планируемых зон размещения объектов централизованных систем холодного водоснабжения.

Увеличения объемов строительства в перспективе не планируется, в связи с этим увеличение мощности систем водоснабжения, расширение радиуса водоснабжения не целесообразно.

7. Перечень основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения в с. Усть-Журавлиха

№ п/п	Наименование мероприятия	Год реализации	Техническое обоснование	Ссылка на реализацию мероприятий
1.	Утверждение схемы водоснабжения	2013	Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении» №416-ФЗ от 07.12.2011	Приказ № 10/2013
2.	Проведение энергетического обследования водопроводных сетей	2014	Федеральный закон «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» №201-ФЗ от 23.11.2009	21

3.	Согласование производственной программы Красноярского сельсовета	2014	
4.	Разработка ПСД на реконструкцию системы водоснабжения	2017	
5.	Проведение государственной экспертизы ПСД на реконструкцию системы водоснабжения	2018	
6.	Бюджетная заявка на включение в краевую адресную инвестиционную программу по реконструкции системы водоснабжения в с.Усть-Журавлиха	2018	
7.	Обеспечение жилого фонда централизованным водоснабжением к 2023 году	до 2023 г.	

Рис. 2. Схема водопроводных сетей с. Усть – Журавляха

