

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ РЕСПУБЛИКА ХАКАСИЯ УСТЬ-АБАКАНСКИЙ РАЙОН

### РОССИЯ ФЕДЕРАЦИЯЗЫ ХАКАСИЯ РЕСПУБЛИКАЗЫ АГБАН ПИЛТІРІ АЙМАГЫ

### Администрация Солнечного сельсовета

### **ПОСТАНОВ.ЛЕНИЕ**

06 июня 2014 г. с. Солнечное № 59-п

Об утверждении схемы водоснабжения, расположенной на территории муниципального образования Солнечный сельсовет на период 2014-2029 годы

На основании Федерального закона от 07.12.2011 года № 416 -ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» (с послед. изменен.), Постановления Правительства РФ от 05.09.2013 N 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения», Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Солнечного сельсовета на 2011-2015 годы, Генерального плана Солнечного сельсовета, утвержденного решением Солнечным сельским Советом депутатов от 07.06.2008 г № 97., администрация Солнечного сельсовета

### постановляет:

- 1. Утвердить схему водоснабжения, расположенную на территории муниципального образования Солнечный сельсовет на период 2014-2029 годы, согласно Приложению 1.
- 2. Настоящее Постановление разместить на официальном сайте администрации Солнечного сельсовета
- 3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Солнечного сельсовета

Н.Н. Сергеев

Приложение 1 к Постановлению Администрации Солнечного сельсовета от <u>06.06.2014г.</u> № <u>59</u>-п

### **CXEMA**

### ВОДОСНАБЖЕНИЯ СОЛНЕЧНОГО СЕЛЬСОВЕТА УСТЬ-АБАКАНСКОГО РАЙОНА

# Состав схемы водоснабжения Солнечного сельсовета

1.Общие положения	4
2. Основные цели и задачи схемы водоснабжения Солнечного сельсовета	4
3. Сведения о водоснабжении Солнечного сельсовета	5
4. Расчетные расходы воды	7
5. Предложения по реконструкции и техническому перевооружению источнико водоснабжения	
6. Перспективное потребление ресурсов в сфере водопотребления административных границах поселения	

#### I. Общие положения

Схема водоснабжения муниципального образования Солнечного сельсовета - документ, содержащий материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы водоснабжения, ее развитие с учетом правового регулирования.

Основанием для разработки схемы водоснабжения Солнечного сельсовета Усть — Абаканского района являются: Федеральный закон от 07.12.2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Солнечный сельсовет на 2011-2015 годы, Генеральный план Солнечного сельсовета, утвержденный решением сессии Совета депутатов Солнечного сельсовета № 97 от 07.06.2008 г.

Схема водоснабжения разрабатывается в соответствии с документами территориального планирования и программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, а также с учетом схемы энергосбережения.

Схема водоснабжения разработана сроком на 15 лет (до 2029 года).

### II. Основные цели и задачи схемы водоснабжения Солнечного сельсовета

Схема включает первоочередные мероприятия по созданию и развитию централизованных систем водоснабжения, повышению надежности функционирования этих систем, обеспечению комфортных и безопасных условий для проживания в Солнечном сельском поселении, обеспечению надежного водоснабжения и наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития систем водоснабжения, внедрения энергосберегающих технологий.

Основными задачами при разработке схемы водоснабжения Солнечного сельского поселения на период до 2029 г. являются:

- 1. Обследование системы водоснабжения и анализ существующей ситуации в водоснабжении сельского поселения.
- 2. Выбор оптимального варианта развития водоснабжения и основные рекомендации по развитию системы водоснабжения сельского поселения до 2029 года.

Основная водоснабжающая организация определяется схемой водоснабжения.

Мероприятия по развитию системы водоснабжения, предусмотренные настоящей схемой, включаются в инвестиционную программу водоснабжающей организации и, как следствие, могут быть включены в соответствующий тариф организации коммунального комплекса.

### III. Сведения о водоснабжении Солнечного сельсовета

Солнечный сельсовет образован 01.03.1999 года.

Общая площадь муниципального образования – 51600 Га.

Численность населения на 01.01.2014г. - 2194 чел.

Общая площадь жилого фонда 01.01.2014г — 1766,4 кв.м. Жилой фонд представлен преимущественно зданиями неблагоустроенными, одноэтажными в деревянном, кирпичном и шлакобетонном исполнении.

Солнечный сельсовет Усть-Абаканского района Республики Хакасия наделено статусом сельского поселения Законом Республики Хакасия от 07.10.2004 № 62 «Об утверждении границ муниципальных образований Усть-Абаканского района и наделении их соответственно статусом муниципального района, городского, сельского поселения».

В границах поселения находятся следующие населенные пункты: с. Солнечное, д. Курганная, с. Красноозерное.

Административным центром поселения является село Солнечное.

Услуги водоснабжения в населенных пунктах с. Солнечное, с. Красноозерное и д. Курганная с 2010 года осуществляет Муниципальное бюджетное учреждение «Теплоснаб» Администрации Солнечного сельсовета (далее – МБУ «Теплоснаб»), действующее на основании Устава.

Система водоснабжения с. Солнечное включает скважину, водонапорную башню и распределительную сеть водопровода протяженностью 3 км, диаметром 250 мм в данном населенном пункте.

Скважина водоснабжения расположена на юго-восточном крае села Солнечного. В геоморфологическом отношении данная скважина приурочена к левобережью краевой части аллювиальной долины реки Енисей. Скважина пробурена в 1977 году Красноярским участком «Востокбурвод»». Номер скважины неизвестен. Глубина скважины составляет 45 метров.

Централизованное холодное водоснабжение с 2011 года не используется населением муниципального образования в качестве питьевого, а с 2012 г. не доставляется в объекты соцкультбыта по водопроводным сетям.

Экспертным заключением о соответствии (несоответствии) государственным санитарно-эпидемиологическим требованиям результатов лабораторных исследований Филиала ФГБУЗ «ЦГиЭ в РХ в г. Черногорске» от 19.09.2011 г. установлено, что вода из водоисточника не соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по санитарно-химическим показателям: нитратам, фторидам, сухому остатку. В связи с чем, данная скважина не используется в качестве источника питьевого водоснабжения населения, а также не используется для технических нужд населения и бюджетных организаций.

Питьевая вода доставляется населению с. Солнечного, а также в социальнозначимые объекты автоцистерной - автомобилем ГАЗ 3309 (27909-0000010-51 молоковоз), находящемся в оперативном управлении МБУ «Теплоснаб» на основании договора «О передаче в оперативное управление муниципального имущества» от 28.02.2012г. Для осуществления качественной доставки питьевой воды населению автомобиль ГАЗ 3309 своевременно проходит все необходимые ТО. Для осуществления производственного контроля качества воды заключены договоры между филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия в г. Черногорске» и МБУ «Теплоснаб» на обработку автоцистерны для подвоза питьевой воды надлежащего качества населению, а также в социальнозначимые объекты.

Подвоз питьевой воды в социально-значимые объекты муниципального образования Солнечного сельсовета (детский сад «Солнышко», МБОУ «Солнечная СОШ», МБОУ «Красноозерная ООШ», детский сад «Аленушка») осуществляется из водозаборной скважины № 14, находящейся в собственности ГУП РХ «Хакресводоканал», расположенной по адресу: г. Черногорск, ул. Промышленная, 4. Использование данной скважины осуществляется на основании договоров поставки питьевой воды между школьными и дошкольными учреждениями с МБУ «Теплоснаб».

В селе Красноозерное водоснабжение населения осуществляется из артозианских скважин.

В летний период водоснабжение деревни Курганная осуществляется через летний водопровод, находящийся в оперативном управлении МБУ «Теплоснаб», из водозабора, принадлежащего Государственному унитарному предприятию Республики Хакасия «Хакресводоканал» (далее – ГУП РХ «Хакресводоканал»), до частных домовладений (приложение 1). С 2014 года заключены договора между населением д. Курганная и МБУ «Теплоснаб» на доставку питьевой воды от водозабора до домовладения по летнему водопроводу. Расчет осуществляется по установленным водосчетчикам в каждом домовладении; за точку отчета берется головной водосчетчик, установленный на водокачке д. Курганная. При отсутствии приборов учета в домовладении — расчет берется исходя из установленных нормативов водопотребления. В зимний период водоснабжение в данном населенном пункте осуществляется с помощью подвоза автомобилем ГАЗ 3309.

Качество предоставляемых услуг соответствует требованиям, определенным действующим законодательством, программой производственного контроля.

### IV. Расчетные расходы воды

Основными потребителями услуг водоснабжения являются: население и бюджетные организации.

Объем полезного отпуска воды определяется по реестрам автоцистерны  $\Gamma A3$  3309.

В д. Курганная объем полезного отпуска определяется по показателям головного счетчика, установленного на водозаборе.

При отсутствии приборов учета на основании нормативов водопотребления.

Расчет **водопотребления муниципального образования Солнечного сельсовета** 

No	Наименование	Кол-во	Норма	Кол-во	Объем
	потребителей	чел	XBC	дней	XBC
			л/сут по		в год
			СНИП		м3
1	Население	2194	30	365	24024,3
2	МБОУ Солнечная СОШ	144	8,6	227	281,1
				249	
3	МБОУ детский сад	41	50	227	465,35
	«Солнышко»			249	
4	МБОУ Красноозерная ООШ	73	9,2	249	167,2
5	МБОУ детский сад «Аленушка»	40	12,3	249	122,5
	МБОУ Курганная НОШ	10	6,2	249	15,43
6	ФАП с. Солнечное	6	5,1	365	11,17
7	ФАП с. Красноозерное	3	4,5	365	4,9
8	ФАП д. Курганная	2	3,1	365	2,3
9	Котельная с теплотрассой			270	320
10	Всего				25414,25

## V. Предложения по реконструкции и техническому перевооружению источников водоснабжения

На сегодняшний день износ скважины и водопровода с. Солнечного составляет 100%. Также, качество питьевой воды не соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01. Для решения данных задач необходима модернизация водопроводных сетей, а именно:

- а) реконструкция существующих водозаборных узлов
- б) строительство новых водозаборных узлов с установкой водоподготовки
- г) строительство централизованной сети магистральных водопроводов обеспечивающих возможность качественного снабжения водой население и юридических лиц Солнечного сельсовета

Требуется разработка проектно-сметной документации для строительства нового водопровода в с. Солнечном и деревне Курганная.

# VII. Перспективное потребление ресурсов в сфере водопотребления в административных границах поселения

Численность населения в поселениях Солнечного сельсовета ежегодно увеличивается, поэтому требуется строительство необходимых инженерных инфраструктур для обеспечения потребностей населения и юридических организаций качественным водоснабжением.

Реализуется строительство индивидуального жилищного фонда в пределах существующих границ населенного пункта сельского поселения.

Застройщики индивидуального жилищного фонда используют автономные источники водоснабжения.

Специалист 1 категории

К.Г. Гуща

