


Управление по обеспечению и содержанию муниципального хозяйства
администрации Амурского муниципального района

**СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И
ВОДООТВЕДЕНИЯ**

**СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «СЕЛО ОММИ»
АМУРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ХАБАРОВСКОГО КРАЯ
(АКТУАЛИЗАЦИЯ 2017 Г.)**

Директор ООО «УНИЦЭ»
_____/С.А. Гордин/
«20» марта 2017 года

РАЗРАБОТАЛ:
Инженер-теплоэнергетик Управления ОСМХ
Кучумов А.А. /  /
«20» декабря 2015 года

г.Амурск, 2015

СОДЕРЖАНИЕ

	ВВЕДЕНИЕ	3
I	СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ	
1	Существующее положение в сфере водоснабжения муниципального образования	8
2	Существующие балансы производительности сооружений системы водоснабжения и потребления воды и удельное водопотребление	9
3	Перспективное потребление коммунальных ресурсов в сфере водоснабжения	9
4	Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения	10
5	Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения	11
6	Оценка капитальных вложений в новое строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения	12
7	Целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения	13
8	Перечень выявленных бесхозных объектов централизованных систем водоснабжения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию	14
II	СХЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ	
1	Существующее положение в сфере водоотведения муниципального образования	17
2	Существующие балансы производительности сооружений системы водоотведения	17
3	Перспективные расчетные расходы сточных вод	19
4	Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованных систем водоотведения	20
5	Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения	20
6	Оценка капитальных вложений в новое строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоотведения	20
7	Целевые показатели развития централизованных систем водоотведения	21
8	Перечень выявленных бесхозных объектов централизованных систем водоснабжения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию	22

ВВЕДЕНИЕ

Проектирование систем водоснабжения и водоотведения населённых пунктов представляет собой комплексную проблему, от правильного решения которой во многом зависят масштабы необходимых капитальных вложений в эти системы. Прогноз спроса на водоснабжение основан на прогнозировании развития сельского поселения «Село Омми».

Рассмотрение проблемы начинается на стадии разработки генеральных планов в самом общем виде совместно с другими вопросами коммунальной инфраструктуры, и такие решения носят предварительный характер. Дается обоснование необходимости строительства новых объектов инженерной инфраструктуры или расширения существующей для покрытия имеющегося дефицита производственной мощности на расчётный срок. В качестве основного предпроектного документа по развитию коммунального хозяйства сельского поселения «Село Омми» определена перспективная схема водоснабжения и водоотведения.

Схемы водоснабжения и водоотведения разрабатываются на основе анализа фактических нагрузок потребителей с учётом перспективного развития на 15 лет, оценки состояния существующих объектов инфраструктуры системы водоснабжения и водоотведения, возможности их дальнейшего использования, рассмотрения вопросов надёжности, экономичности.

Обоснование решений (рекомендаций) при разработке схемы водоснабжения и водоотведения осуществляется на основе технико-экономического сопоставления вариантов развития системы водоснабжения и водоотведения в целом и отдельных ее частей путем оценки их сравнительной эффективности.

Основой для разработки и реализации схемы водоснабжения и водоотведения сельского поселения «Село Омми» до 2030 года является Федеральный закон от 7 декабря 2011 г № 416-ФЗ " О водоснабжении и водоотведении " (Статья 38.Схемы водоснабжения и водоотведения), регулирующий всю систему взаимоотношений в области водоснабжения и водоотведения и направленный на обеспечение устойчивого и надёжного снабжения потребителей.

При проведении разработки использовались требования к схемам водоснабжения и водоотведения, введенные Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. N 742, Федеральный закон от 30.12.2004г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», «Правила определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения», утвержденные постановлением Правительства РФ от 13.02.2006г. № 83, Водный кодекс Российской Федерации, а также результаты проведенных ранее на объекте энергетических обследований, регламентных испытаний, исследований вод подземных источников, данные отраслевой статистической отчетности.

Настоящее приложение устанавливает требования к составу схем водоснабжения и водоотведения поселений, городских округов (далее – схемы водоснабжения и водоотведения), разрабатываемых в целях определения долгосрочной перспективы развития системы водоснабжения и водоотведения, обеспечения надежного водоснабжения и водоотведения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития систем водоснабжения и водоотведения и внедрения энергосберегающих технологий.

Используемые в настоящем приложении понятия означают следующее:

«водовод» – водопроводящее сооружение, сооружение для пропуска (подачи) воды к месту её потребления;

«источник водоснабжения» – используемый для водоснабжения водный объект или месторождение подземных вод;

«расчетные расходы воды» – расходы воды для различных видов водоснабжения, определенные в соответствии с требованиями нормативов;

«система водоотведения» – совокупность водоприемных устройств, внутриквартальных сетей, коллекторов, насосных станций, трубопроводов, очистных сооружений водоотведения, сооружений для отведения очищенного стока в окружающую среду, обеспечивающих отведение поверхностных, дренажных вод с

территории поселений и сточных вод от жизнедеятельности населения, общественных, промышленных и прочих предприятий;

«зона действия предприятия» (эксплуатационная зона) – территория, включающая в себя зоны расположения объектов систем водоснабжения и (или) водоотведения организации, осуществляющей водоснабжение и (или) водоотведение, а также зоны расположения объектов ее абонентов (потребителей);

«зона действия (технологическая зона) объекта водоснабжения» - часть водопроводной сети, в пределах которой сооружение способно обеспечивать нормативные значения напора при подаче потребителям требуемых расходов воды;

«зона действия (бассейн канализования) канализационного очистного сооружения или прямого выпуска» - часть канализационной сети, в пределах которой сооружение (прямой выпуск) способно обеспечивать прием и/или очистку сточных вод;

«схема водоснабжения и водоотведения» – совокупность элементов графического представления и исчерпывающего однозначного текстового описания состояния и перспектив развития систем водоснабжения и водоотведения на расчетный срок;

Схема водоснабжения и водоотведения состоит из разделов, разрабатываемых в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 05 сентября 2013 г. N 742 "О требованиях к схемам водоснабжения и водоотведения, порядку их разработки и утверждения".

Общие сведения

Муниципальное образование «Село Омми Амурского муниципального района Хабаровского края» имеет общую площадь 2600 Га, численность населения составляет 430 чел.

Водоснабжение осуществляется из подземного источника. Участок недропользования расположен в населенном пункте «Село Омми» Амурского района и состоит из артезианской скважины № 591.

Учёт объема подаваемой воды на водозаборе осуществляется по показаниям счетчика воды и расчетным методом по расходу электроэнергии. На территории установлен один резервуар для чистой воды, ёмкостью 45 куб.м., сброс воды происходит в водоотводную канаву. На насосной станции имеется общий расходомер.

Для обеспечения необходимого давления в водопроводной сети и подачи воды на верхние этажи жилых домов установлен сетевой насос для подкачки воды.

Сети водоснабжения представляют собой систему тупиковых трубопроводных труб диаметром 57 мм, в надземном исполнении. Трубопроводы идут спутником теплосетей.

Общая протяженность эксплуатируемых водопроводных сетей составляет 532 м.

Контроль качества питьевой воды осуществляется ГУ «ЦГСЭН» в г. Амурске с требуемой периодичностью и в соответствии с санитарными требованиями, предъявляемым к воде на хозяйственно-бытовые нужды.

Сточные воды самотеком поступают в накопительный резервуар. Сброс сточных вод производится на рельеф.

СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «СЕЛО ОММИ» АМУРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ДО 2030 ГОДА

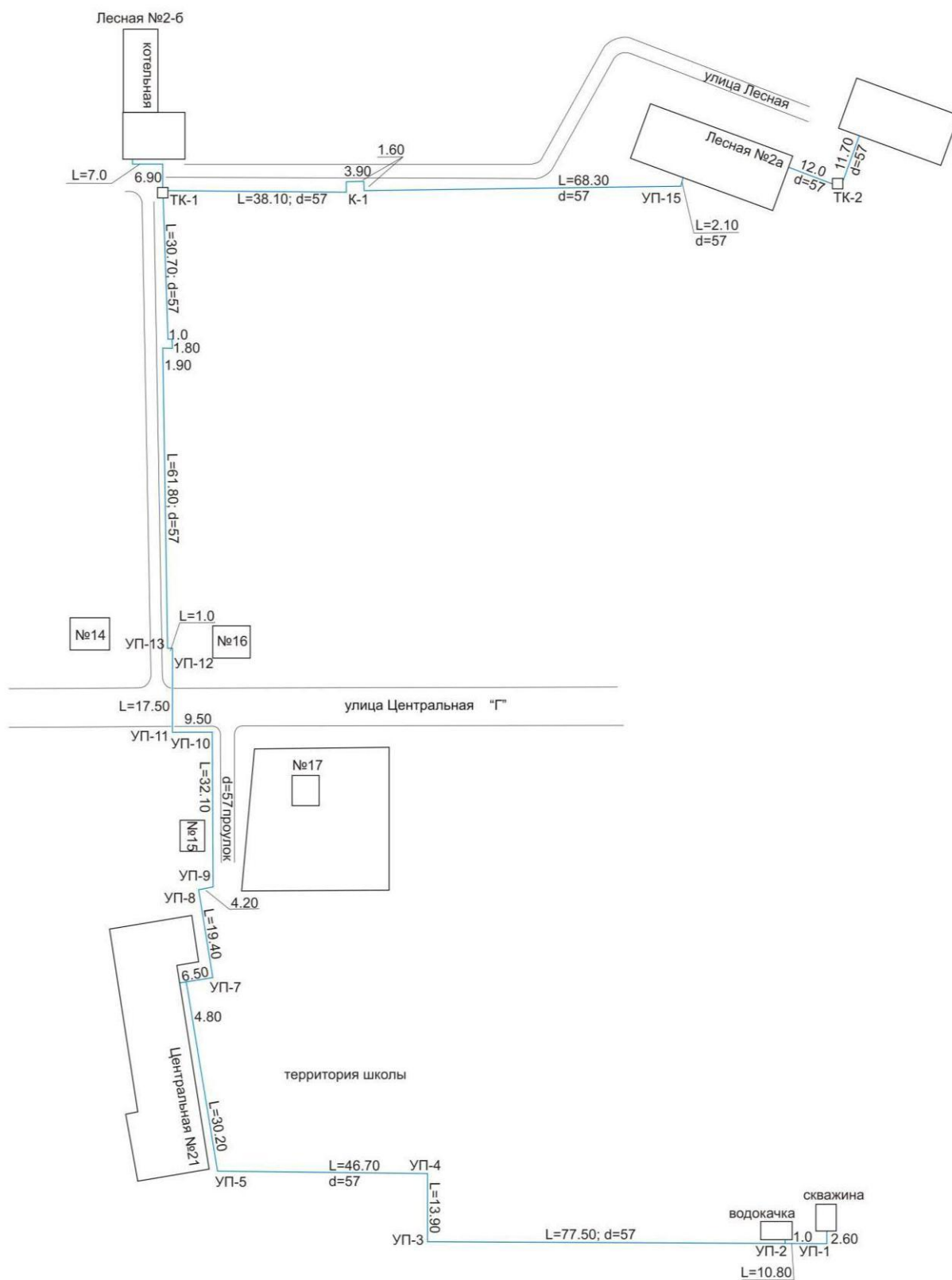


Рис. 1 - Схема водоснабжения муниципального образования «Село Омми Амурского муниципального района Хабаровского края»

I СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ

1 Существующее положение в сфере водоснабжения муниципального образования

В настоящее время централизованное водоснабжение потребителей сельского поселения «Село Омми» осуществляется от скважины, находящейся в оперативном управлении ООО «Оазис», расположенной в с. Омми по ул. Центральной, д.1. Прокладка сети водоснабжения осуществлена спутником тепловой сети. Используемый теплоизоляционный материал – минеральная вата. Снаружи с целью гидроизоляции, а также защиты от механических повреждений, в отдельных местах трубопровод уложен в деревянные короба и засыпан древесной щепой.

Объекты централизованного водоснабжения и водоотведения:

- жилые дома;
- социально - значимые учреждения.

Принципиальная схема централизованной системы водоснабжения представлена на рисунке 2.1.1.

Водозаборная скважина №1 с. Омми (объект):

Таблица 1 – Информация об артезианской скважине

Эксплуатирующая организация	Год ввода в эксплуатацию	Глубина скважины, м	Проводимость скважины при простоях (абсолютно на 1 м сут.	Проводимость скважины при работе скважины, м/сут.	Модель скважины	Износ, %
ООО «Оазис» с.Омми	1974	101	192	40	ЭЦВ 6-6,5-140 Р=6,5, Н=140	50

СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «СЕЛО ОММИ» АМУРСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ДО 2030 ГОДА

Наименование	Годовое потребление воды, тыс. м ³ /год										
	2014г.	2015г.	2016г.	2017г.	2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.	2023-2025г.	2026-2030
Потери воды	1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Объем реализации	13,2	14,08	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1
в т.ч. населению	11,3	12,75	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7
в т.ч. бюдж	1,2	0,46	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в т.ч. про	-	0,02	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
в т.ч. на произв	0,7	0,85	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

4 Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения

Для обеспечения населения качественными услугами водоснабжения необходимо периодически проводить хлорирование и промывание водовода, менять ветхие сети водоснабжения. Для исключения потерь при транспортировке после реализации перспективного обеспечения централизованного водоснабжения необходимо произвести реконструкцию, строго соблюдать инструкции по эксплуатации оборудования и сроки эксплуатации используемых сооружений, оборудования и трубопроводов.

Общая протяжённость водопроводной сети наземного и подземного расположения $d=57$ мм составляет 532 м.

Информация об исполнении предписаний органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность воды, отсутствует.

Таблица 4 – Перечень основных мероприятий по улучшению существующе-го положения в сфере водоснабжения в сельском поселении «Село Омми»

Мероприятие	Срок реализации
Реконструкция сетей водоснабжения (532 м)	2018 год
Реконструкция системы водоочистки	2019 год

5 Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения

Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения в соответствии с действующим законодательством приведены в Главе 6 Обосновывающих материалов к схеме водоснабжения и водоотведения.

Вода из системы водоснабжения поселения – питьевая. По результатам анализов в специализированных организациях соответствует нормативам качества СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Вода в шахтных колодцах – пресная, питьевая, анализов ее не имеется. Дефицита в питьевой воде в сельском поселении нет.

Ведется постоянный контроль за качеством воды в скважинах и местах купания.

Таблица 5 – Показатели качества воды (в отношении реализации)

	Ед.изм.	2014	2015	2016	2017	2018	2019-2025	2026- 2030
доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества	%	45,9	53,5	54	54	5	5	5

питьевой воды;								
количество проб питьевой воды, отобранных по результатам производственного контроля, не соответствующих установленным требованиям	ед.	52	60	60	60	50	50	50
общее количество отобранных проб	ед.	74	84	84	84	60	60	60
доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды.	%	40,7	60	60	60	35	5	5

6 Оценка объёмов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения

Инвестиции (капитальные вложения) ориентированы на модернизацию коммунального комплекса.

Основные цели капитальных вложений:

- обеспечение надежного водоснабжения потребителей;
- улучшение санитарно-гигиенических условий проживания и здоровья населения.

Предварительная оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованного водоснабжения, предложенных схемой водоснабжения и водоотведения, указанных в таблице 4, производится на основании объемов капиталовложений в строительство и реконструкцию объектов аналогов, и приведена в таблице 6.

Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение системы водоснабжения:

Таблица 6. Капитальные вложения в систему водоснабжения с.Омми.

Технические мероприятия	Источник финансирования	Капитальные вложения с учетом инфляции, млн.руб.												
		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2030	Итого	
с. Омми														
Реконструкция сетей водоснабжения (532 м)	Средства предприятия													0,20
	Местный бюджет				0,20									
Реконструкция системы водоочистки	Средства предприятия					0,15								0,45
	Местный бюджет					0,30								
Итого с разбивкой по годам					0,20	0,45								0,65

7. Целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения

Качество подаваемой воды контролируется по результатам периодических лабораторных исследований контролирующими органами. Перечень показателей проведения расширенных исследований представлены в таблице 7.

В системе централизованного водоснабжения возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

1. Выход из строя глубинного насоса
2. Авария (порыв, утечка, перемерзание) на водопроводной сети
3. Аварийная ситуация на электросетях
4. Резкое ухудшение качества питьевой воды

При возникновении аварийных ситуаций осуществляется информирование населения, органов местного самоуправления.

Мероприятия по обеспечению надежности и бесперебойности водоснабжения заключаются в реконструкции существующих сетей и сооружений водоснабжения, замене силового оборудования насосных установок скважин на современное, с лучшими показателями по надежности и более высоким КПД, наличии резервного насосного оборудования, надлежащей эксплуатации запорной арматуры.

В таблице 7 приведены фактические и плановые показатели надежности, энергетической эффективности объектов централизованной системы холодного водоснабжения.

Таблица 7 – Фактические и плановые показатели надежности, энергетической эффективности объектов централизованной системы холодного водоснабжения.

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значения показателей 2014 года Факт	Значения плановых показателей на период регулирования				
				2015	2016	2017	2018-2025	2026-2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения							
1	показатель надежности и бесперебойности централизованной системы холодного водо- снабжения	ед./км	0	0	1	1	0	0
1.1	количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в определенных договором хо-лодного водоснабжения, единым договором водоснабжения и водоотведения или догово- ром транспортировки холодной воды местах исполнения обязательств организации, осу- ществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, определенных в со-ответствии с указанными договорами, про- изошедших в результате аварий, поврежде-ний и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холод- ного водоснабжения, принадлежащих орга- низации.	ед.	0	0	1	1	0	0
1.2	протяженность водопроводной сети	км	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
II	Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды							
1	доля потерь воды в централизованной систе- ме водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопро- водную сеть	%	3,5	3,5	3,5	3,51	3	3

СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «СЕЛО ОММИ» АМУРСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ДО 2030 ГОДА

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значения показателей 2014 года Факт	Значения плановых показателей на период регулирования				
				2015	2016	2017	2018- 2025	2026- 2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/ куб.м	-	-	-	-	-	-
3	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в	кВт*ч/ куб.м	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
4	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой	кВт*ч/ куб.м	-	-	-	-	-	-

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

При проведении инвентаризации и обнаружении бесхозных водопроводных сетей на территории поселения необходимо поступить следующим образом:

Согласно статьи 8, пункт 5. Федерального закона Российской Федерации от 7 декабря 2011г. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»: «В случае выявления бесхозных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе водопроводных и канализационных сетей, путем эксплуатации которых обеспечиваются водоснабжение и (или) водоотведение, эксплуатация таких объектов осуществляется гарантирующей организацией либо организацией, которая осуществляет горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение и водопроводные и (или) канализационные сети которой непосредственно присоединены к указанным бесхозным объектам (в случае выявления бесхозных объектов централизованных систем горячего водоснабжения или в случае, если гарантирующая организация не определена в соответствии со статьей 12 настоящего Федерального закона), со дня подписания с органом местного самоуправления поселения, сельского округа передаточного акта указанных объектов до признания на такие объекты права собственности или до принятия их во владение, пользование и распо-

ряжение оставившим такие объекты собственником в соответствии с гражданским законодательством».

Принятие на учет бесхозных водопроводных сетей (водопроводных и водоотводящих сетей, не имеющих эксплуатирующей организации) осуществляется на основании постановления Правительства РФ от 17.09.2003г. № 580.

На основании статьи 225 Гражданского кодекса РФ по истечении года со дня постановки бесхозной недвижимой вещи на учет орган, уполномоченный управлять муниципальным имуществом, может обратиться в суд с требованием о признании права муниципальной собственности на эту вещь.

II СХЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ

1 Существующее положение в сфере водоотведения муниципального образования

Сети канализации проложены от двух жилых домов до накопительного резервуара. Общая протяженность сетей водоотведения составляет 140 м. стальных труб. Схема водоотведения приведена на рисунке 2.

Централизованная система бытовой канализации находится в удовлетворительном состоянии, отсутствует станция очистных сооружений.

Общий объем отведенных стоков ООО «Оазис» составляет 6,55 тыс. куб. м.

Сточные воды самотеком поступают в накопительный резервуар. Сброс сточных вод производится на рельеф.

Технические и технологические проблемы в водоотведении сельского поселения обусловлены отсутствием очистных сооружений на сетях канализации.

2 Существующие балансы производительности сооружений системы водоотведения

Таблица 8 – Баланс водоотведения

Объем реализации	в т.ч. производственные нужды	в т.ч. населения	в т.ч. от бюджетных потребителей	в т.ч. от прочих потребителей
6,55	-	6,53	0,02	-

Дефицита производственных мощностей системы водоотведения сельского поселения нет.

СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «СЕЛО ОММИ»
АМУРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ДО 2030 ГОДА

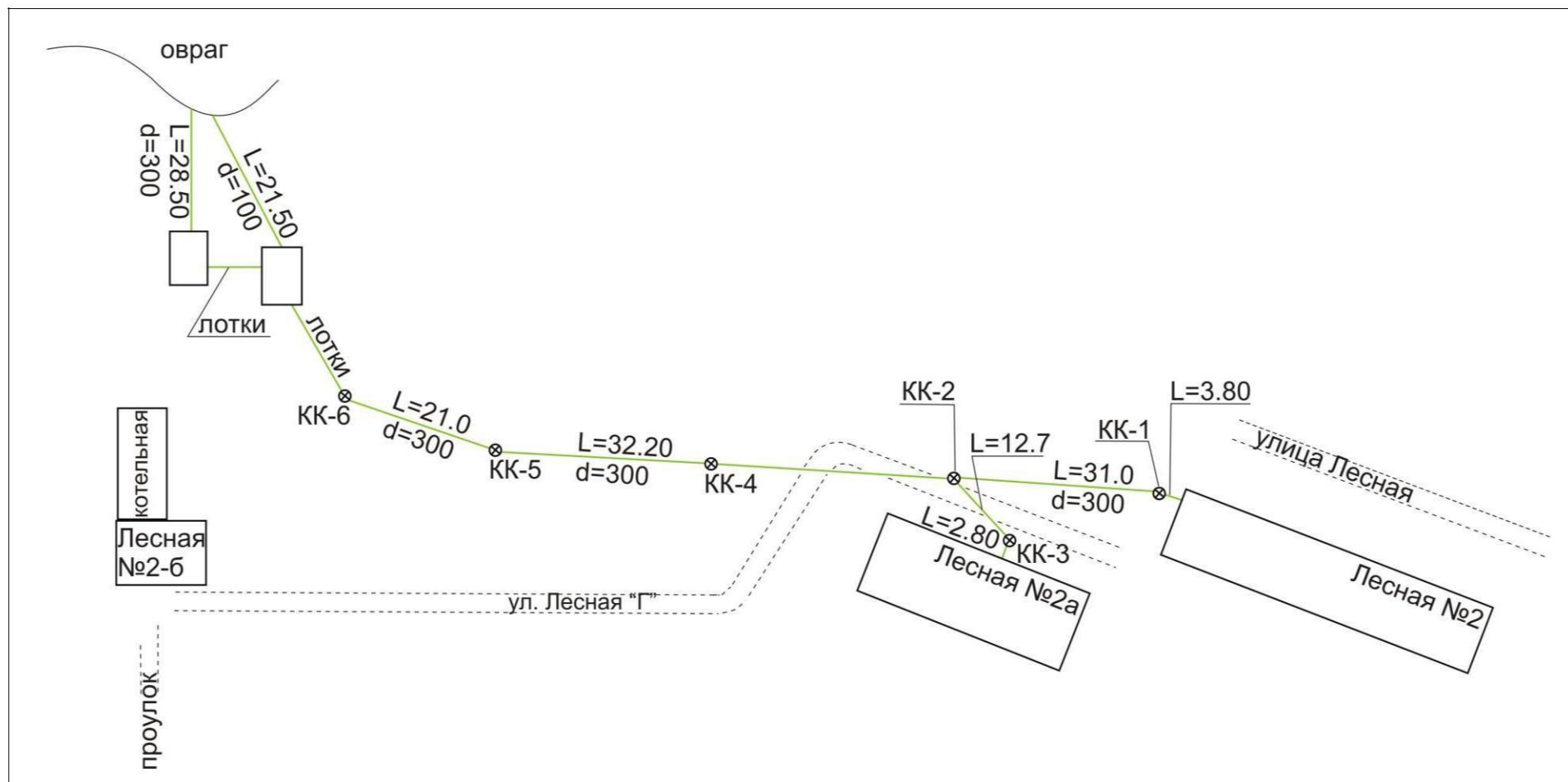


Рис.2 - Схема водоотведения муниципального образования
«Село Омми Амурского муниципального района Хабаровского края»

3 Перспективные расчетные расходы сточных вод

В связи с тем, что увеличение численности населения сельского поселения не прогнозируется перспективное потребление коммунальных ресурсов на территории с. Омми планируется на текущем уровне.

Таблица 9 - Прогнозные балансы поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения с учетом различных сценариев развития поселения

Наименование	Годовое поступление сточных вод, тыс. м ³ /год				
	2015	2016	2017	2018 – 2025	2026-2030
Объем реализации	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55
Производственные нужды	-	-	-	-	-
Население	6,53	6,53	6,53	6,53	6,55
Бюджетные и прочие потребители	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02

4 Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоотведения

В связи с высоким износом накопительного резервуара, требуется проведение его частичной реконструкции.

Поскольку действующая система водоотведения не предусматривает очистку сточных вод, то сточные воды, не отвечают требованиям действующего законодательства в области охраны окружающей среды. В связи с этим необходимо строительство очистных сооружений, производительностью 7 тыс.м³/год.

5 Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения

Размер санитарно-защитной зоны равен у септика – 8 м, у КНС и локальных очистных сооружений – 15 м в соответствии с требованиями п. 7.1.13. СанПиН 2.2.1./2.11.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация

предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция) и СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения» п.1.10, табл.1, прим.6.

6 Оценка капитальных вложений в новое строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоотведения

Инвестиции (капитальные вложения) ориентированы на модернизацию коммунального комплекса.

Основные цели капитальных вложений:

- обеспечение надежного водоотведения сточных вод;
- улучшение экологической обстановки, санитарно-гигиенических условий проживания и здоровья населения.

Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение сетей водоотведения:

1. Реконструкция канализационной сети.

Технические мероприятия	Источник финансирования	Капитальные вложения с учетом инфляции, млн.руб.												
		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2030	Итого	
с. Омми														
Реконструкция канализационной сети	Средства предприятия					0,05								0,35
	Местный бюджет					0,30								
Итого с разбивкой по годам						0,35								0,35

Для оценки капитальных вложений в строительство очистных сооружений, необходимо выполнить проектно-изыскательские работы.

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значения показателей 2014 года Факт	Значения плановых показателей на период регулирования				
				2015	2016	2017	2018- 2025	2026- 2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	объема транспортируемых сточных вод							
2.1	общее количество электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод	кВт*ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	общий объем транспортируемых сточных вод	тыс. куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

8. Перечень выявленных бесхозных объектов централизованной системы водоотведения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию

При проведении инвентаризации и обнаружении бесхозных водопроводных сетей на территории поселения необходимо поступить следующим образом:

Согласно статьи 8, пункт 5. Федерального закона Российской Федерации от 7 декабря 2011г. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»: «В случае выявления бесхозных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе водопроводных и канализационных сетей, путем эксплуатации которых обеспечиваются водоснабжение и (или) водоотведение, эксплуатация таких объектов осуществляется гарантирующей организацией либо организацией, которая осуществляет горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение и водопроводные и (или) канализационные сети которой непосредственно присоединены к указанным бесхозным объектам (в случае выявления бесхозных объектов централизованных систем горячего водоснабжения или в случае, если гарантирующая организация не определена в соответствии со статьей 12 настоящего Федерального закона), со дня подписания с органом местного самоуправления поселения, сельского 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».

Принятие на учет бесхозных водопроводных сетей (водопроводных и водоотводящих сетей, не имеющих эксплуатирующей организации) осуществляется на основании постановления Правительства РФ от 17.09.2003г. № 580.

На основании статьи 225 Гражданского кодекса РФ по истечении года со дня постановки бесхозной недвижимой вещи на учет орган, уполномоченный управлять муниципальным имуществом, может обратиться в суд с требованием о признании права муниципальной собственности на эту вещь.
