

УТВЕРЖДЕНА
Решением Совета депутатов
МО «Зуринское»
от 6 ноября 2015 г. № 50.3

СХЕМА
ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЗУРИНСКОЕ»
ИГРИНСКОГО РАЙОНА
УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Игра, 2015

ВВЕДЕНИЕ

Схема водоснабжения и теплоснабжения разрабатывается в соответствии с документами территориального планирования и программами комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения с учетом схем энергоснабжения, и газоснабжения.

Разработки схемы водоснабжения и теплоснабжения включают первоочередные мероприятия по созданию централизованных систем водоснабжения и теплоснабжения и повышению надежности функционирования этих систем, а также способствующие режиму устойчивого и достаточного финансирования и обеспечивающие комфортные и безопасные условия для проживания людей в МО «Зуринское» Игринского района Удмуртской республики. Мероприятия охватывают следующие объекты системы коммунальной инфраструктуры:

1. В системе водоснабжения – водозаборы (подземные), магистральные сети водопровода;
2. В системе теплоснабжения – магистральные сети теплоснабжения, котельные.

Целью разработки схем водоснабжения и теплоснабжения является определение долгосрочной перспективы развития этих систем, бесперебойной работы наиболее экономичным способом, а так же экономического стимулирования развития систем водоснабжения и теплоснабжения для внедрения энергосберегающих технологий, а именно:

- Обеспечение развития систем водоснабжения для существующего и нового строительства жилищного комплекса, а также объектов социально-культурного и рекреационного назначения;
- Увеличение объемов производства коммунальной продукции (оказание услуг) по водоснабжению при повышении качества и сохранении приемлемости действующей ценовой политики:
 - Повышение качества питьевой воды, поступающей к потребителям;
 - Снижение вредного воздействия на окружающую среду;
 - 100 % обеспечение населения водоснабжением питьевого качества;
- Повышение надежности работы систем теплоснабжения в соответствии с нормативными требованиями;

- Минимизация затрат на теплоснабжение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;
- Обеспечение социальных объектов муниципального образования тепловой энергией; строительство новых объектов производственного и другого назначения, используемых в сфере теплоснабжения МО «Зуринское»;



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ

Зуринский сельсовет образован 20.08.1924 года (Протокол №1 заседания Зуринской волостной организационной комиссии от 20.08.1924 года). Комиссия отнесла к району Зуринского сельсовета 18 населенных пунктов с общей численностью населения 3992 человека.

В связи с вступлением в силу нового Закона Удмуртской Республики «О местном самоуправлении в Удмуртской Республике» и окончанием срока полномочий районного Совета народных депутатов 21 созыва и его исполнительного комитета от 25 апреля 1994 года Игринский районный Совет народных депутатов решает исполком Игринского районного Совета депутатов упразднить, образовать Игринскую районную администрацию. На основании Устава о местном самоуправлении Игринского района и в связи с вступлением в силу нового Закона Удмуртской Республики исполком Зуринского сельского Совета народных депутатов упразднен, образована Администрация Зуринского сельсовета.

Руководствуясь Уставом муниципального образования «Игринский район» постановлением главы Администрации Игринского района № 796 от 27.10.2000 года утверждено Положение о Зуринской сельской администрации Игринского района Удмуртской Республики и образована Зуринская сельская администрация.

На основании Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003 года «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» с 1 января 2006 года проведена реорганизация органов местного самоуправления, в результате вместо сельской администрации образована Администрация муниципального образования «Зуринское».

В настоящее время на территории муниципального образования 13 населенных пунктов: с.Зура, д.Люквыр, д.О-Ирым, д.Турел, д.Тышур, д.Квардавозь, д.Зур-Шамардан, д.Кук-Шамардан, д.Искалмувыр, д.Седойлуд, д.Каргурезь, д.Выльгурт и Мувыр. По состоянию на 01.01.2013 года в них проживает 3448 человек в 1282 хозяйствах. Проживают преимущественно удмурты – 2824 человека из общего количества проживающих. Информация о численности и структуре населения отражена в следующей таблице:

Наименование населенного пункта	Всего хозяйств	Численность населения		
		всего	мужчин	женщин
с.Зура	1100	2952	1411	1541
д.Зуринский Шамардан	19	63	29	34
д.Искалмувыр	4	-	-	-
д.Каргурезь	39	104	56	48

д.Квардавозь	20	68	31	37
д.Кук-Шамардан	1	1	-	1
д.Люквыр	20	44	23	21
д.Мувыр	6	10	7	3
д.Оник-Ирым	54	149	79	70
д.Седойлуд	2	-	-	-
д.Турел	12	34	14	20
д.Тышур	5	23	10	13
д.Вьльгурт	-	-	-	-

1. ВОДОСНАБЖЕНИЕ

Схема водоснабжения МО «Зуринское» классифицируется:

По назначению – раздельная система водоснабжения (хозяйственно-питьевая централизованная, вода для противопожарных нужд забирается из пожарных водоемов);

По способу подачи воды – самотечная (глубинными насосами вода подается в водонапорные башни, откуда вода самотеком поступает потребителям);

По характеру используемых природных источников – получающие воду из подземных источников;

По способу использования воды – система прямоточного водоснабжения;

По балансовой принадлежности – сети водопровода и тепловых сетей, находящиеся на территории с. Зура находятся в собственности МО «Игринский район» и обслуживаются ООО «Водоканал» и ООО «Игринская энергетическая компания».

Системы централизованного водоснабжения в деревнях Кук Шамордан, Турел, Тышур, Мувыр, Вильгурт, Искалмувыр, Седойлуд нет. Воду на хозяйственно-питьевые нужды население получает из колодцев.

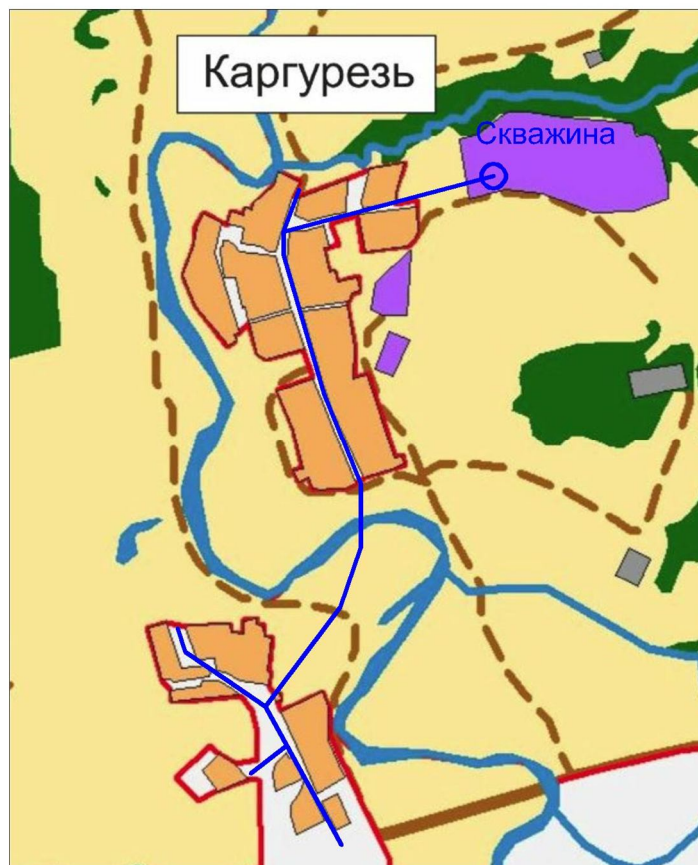
Системы централизованного водоотведения на территории МО «Зуринское» отсутствуют.

2.1 Система водоснабження в с. Зура



№	Диаметр трубы	Материал трубы	Год постройки	Протяженность	% износа
1	110	П/Э	2002	1350	35
2	100	сталь	1984	1233	82
3	89	сталь	1995	735,3	80
4	86	сталь	1985	411	80
5	80	асбестоцемент	1980	83	98
6	76	сталь	2001	2437	74
7	76	сталь	1999	851	84
8	76	сталь	1981	3177	96
9	50	сталь	1984	1977	82
11	50	сталь	1972	3815	98
12	50	ПВХ	1980	1725	98
13	50	П/Э	1995	70	65
14	32	ПВХ	1999	1023	54
15	32	сталь	1979	1610,7	92
16	25	ПВХ	1984	224	78
17	20	сталь	1981	110	96
18	20	ПВХ	1980	283	96
19	20	ПВХ	2001	571	48

2.2 Система водоснабжения в дер. Каргурезь, Зуринский Самардан



Сведений о годе постройки и степени износа водопроводной сети нет. Требуется обследование сетей для определения состояния сети.

2.3 Система водоснабжения в дер. Квардавозь



Сведений о годе постройки и степени износа водопроводной сети нет.
Требуется обследование сетей для определения состояния сети.

2.4 Схема водоснабжения д. Люквыр



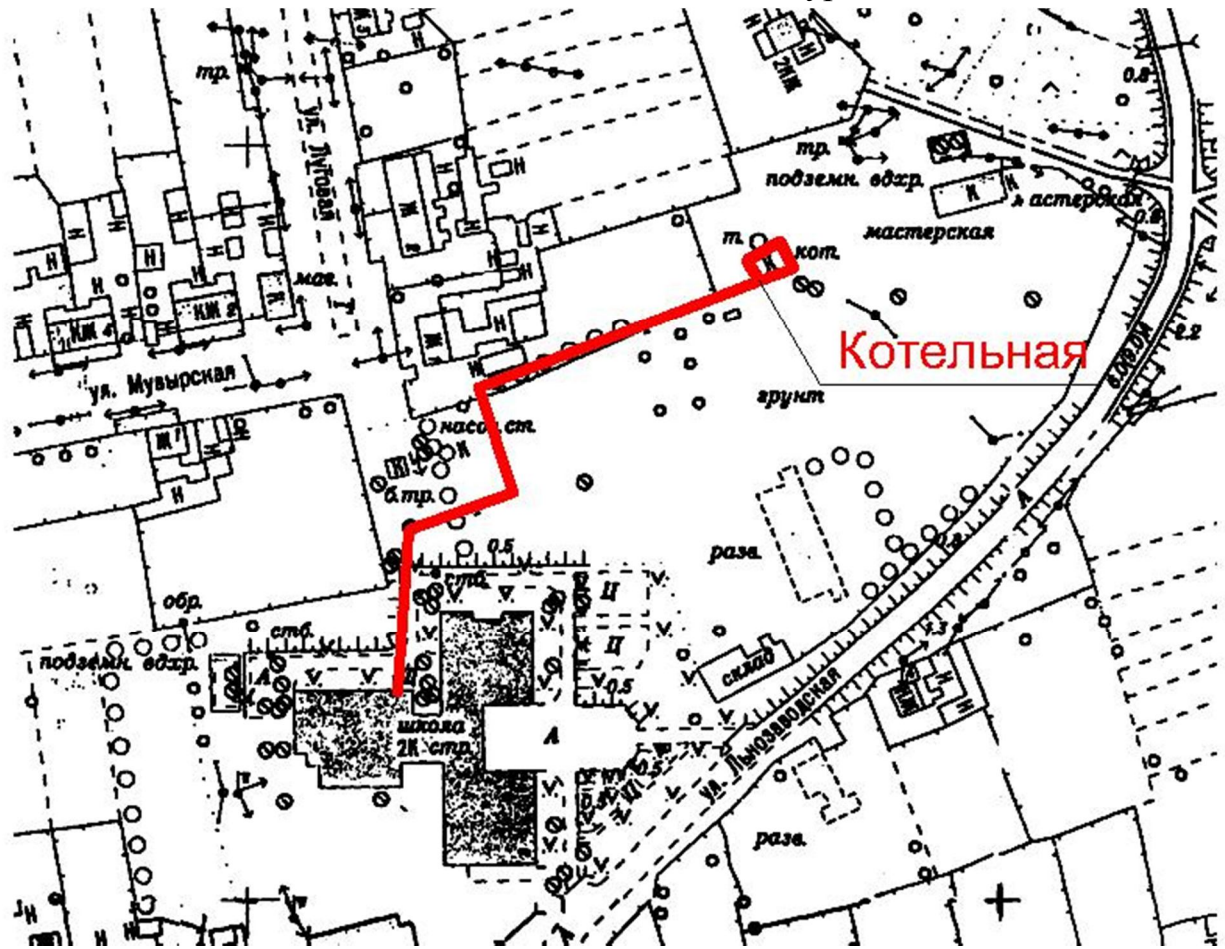
Сведений о годе постройки и степени износа водопроводной сети нет.
Требуется обследование сетей для определения состояния сети.

2.5 Система водоснабжения в дер. Оник-Ирым

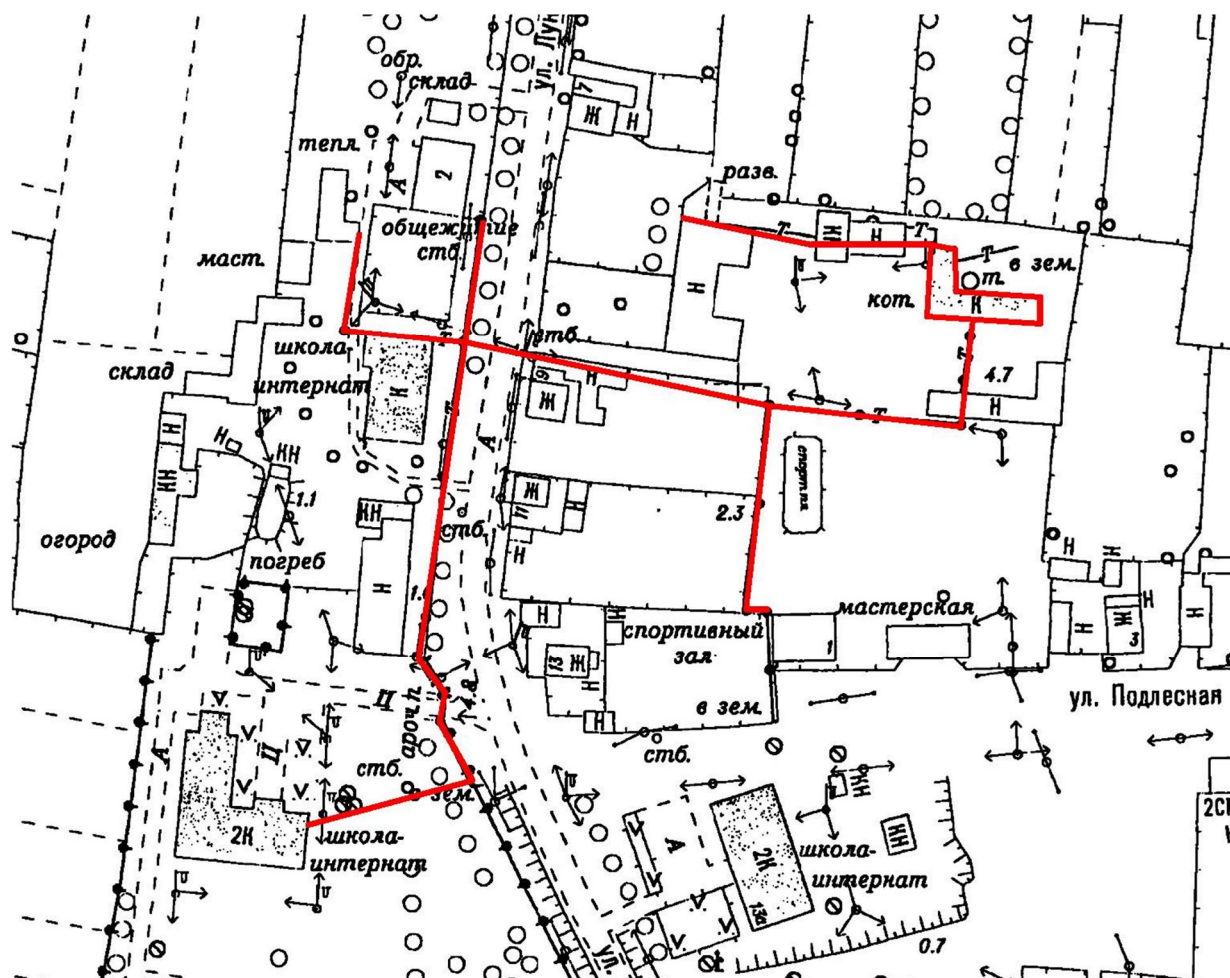


Сведений о годе постройки и степени износа водопроводной сети нет.
Требуется обследование сетей для определения состояния сети.

Схема теплоснабжения с. Зура



Теплоснабжение школы представлено котельной, оборудованной двумя котлами марки КВ0,63Т. Общая мощность котельной 1,08 гкал/ч. Год ввода котельного оборудования – 2011 г.



Теплоснабжение школы-интерната представлено котельной, оборудованной двумя котлами марки КВ0,63Т. Общая мощность котельной 1,08 гкал/ч. Год ввода котельного оборудования – 2011 г.

Предложения по развитию системы
водоснабжения и водоотведения.

Водоснабжение.

Для развития системы водоснабжения на территории
МО «Зуринское» предусматриваются следующие мероприятия:

- Периодическая промывка артезианских скважин для нормализации дебита добычи воды;
- Замена изношенных участков трубопровода;
- Строительство новых кольцевых сетей в с. Зура с оборудованием дополнительной артезианской скважины;

Водоотведение.

- Строительство централизованной системы водоотведения на территории МО «Зуринское» экономически не целесообразно.

Теплоснабжение.

- Плановые замены котлов с истекшим сроком эксплуатации;
- Капитальный ремонт здания котельной;
- Замена изношенных участков трубопровода;
- Замена теплоизоляции на сети для уменьшения теплопотерь;