

Администрация Брусенцевского сельсовета
Усть – Пристанского района
Алтайского края

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

25.11.2013г.

№ 27


с.Брусенцево

Об утверждении схемы водоснабжения
муниципального образования
Брусенцевский сельсовет
Усть – Пристанского района
Алтайского края

Руководствуясь Федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 07.12.2011 г. № 416 – ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Постановлениями правительства Российской Федерации, от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения», Уставом муниципального образования Брусенцевский сельсовет Усть–Пристанского района Алтайского края

п о с т а н о в л я ю :

1. Утвердить схему водоснабжения муниципального образования Брусенцевский сельсовет (приложение № 1).
2. Обнародовать настоящее постановление в установленном порядке.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава администрации  Н.В.Лаухина



Приложение № 1
к постановлению Администрации
Брусенцевского сельсовета
от 25.11.2013 № 27

**Схема водоснабжения
на территории
Брусенцевского сельсовета
Усть – Пристанского района Алтайского края**

2013 г

1. Общие положения

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

2. Основные цели и задачи схемы водоснабжения:

- 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 систем водоснабжения в соответствии с нормативными требованиями;
- минимизация затрат на водоснабжение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;
- обеспечение жителей села Брусенцево, Романово водоснабжением;
- строительство новых объектов производственного и другого назначения, используемых в сфере водоснабжения села Брусенцево, Романово;
- улучшение качества жизни за последнее десятилетие обуславливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры существующих объектов.

3. Пояснительная записка схемы водоснабжения

Муниципальное образование Брусенцевский сельсовет Усть-Пристанского района Алтайского края расположено в западной части района, в 20 км от районного центра с. Усть-Пристань. Расстояние до краевого центра г. Барнаула составляет 180 км, связь с которым осуществляется по дороге с асфальто - бетонным покрытием.

Брусенцевский сельсовет Усть - Пристанского района Алтайского края граничит с землями Топчихинского района.

Границы муниципального образования Брусенцевский сельсовет утверждены законом Алтайского края от 02.12.2003г. № 414 «Об установлении границ муниципальных образований и наделении их статусом сельского, городского поселения, городского округа, муниципального района».

Поселение расположено в степной зоне. Общая площадь поселения - 12206 гектаров земли, из которых сельскохозяйственные угодья занимают 11304 гектаров, в том числе пашни 9332 гектара.

Рельеф территории представлен слабоволнистой равниной с общим пологим уклоном.

Главными природными ресурсами сельского поселения являются пахотные и естественные кормовые угодья в сочетании с достаточно благоприятными агроклиматическими условиями.

Численность населения Брусенцевского сельсовета по состоянию на 01.01.2013 г. составляет 728 человек. Степень благоустройства жилья односельчан желает быть лучшей: горячее водоснабжение – нет, центральное отопление – нет, водопровод – ветхие водопроводные сети, газ – нет.

Внешнее сообщение Брусенцевского сельсовета с районным центром осуществляется личным транспортом по дороге районного значения с твердым покрытием.

3.2. Климат

На территории сельсовета преобладает резко - континентальный климат с холодной зимой и теплым летом. Средняя месячная температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (январь) составляет -17,6°С.

Абсолютная минимальная температура воздуха холодного периода года достигает - 46°С. В холодный период года в основном преобладают ветра западные, юго-восточные и юго-западные.

В теплый период года температура воздуха составляет +28,6°С. Средняя температура наружного воздуха наиболее теплого месяца (июль) +20,0°С. Абсолютная максимальная температура достигает +39 °С. В теплый период года преобладают ветра западные, северо-западные и северные.

До 2/3 годового количества осадков выпадает в теплый период года в виде дождей, остальные – в холодный период.

3.3. На территории Брусенцевского сельсовета находится 2 населённых пункта – Брусенцево, Романово.

3.4. Жилой фонд.

В обеих сёлах жилой фонд представлен индивидуальными жилыми одноэтажными домами с приусадебными участками. Степень благоустройства жилья односельчан желает быть лучшей: горячее водоснабжение – нет, центральное отопление – нет, водопровод – ветхие водопроводные сети, газ – нет.

На территории поселения функционируют:

- КФХ в Брусенцево – 23 (занимаются выращиванием зерновых культур и животноводством);
- КФХ в Романово – 3 (занимаются выращиванием зерновых культур);

- МКОУ «Брусенцевская общеобразовательная средняя школа» - 1
- предшкольная группа – 1
 - ФАПы -2
 - почтовых отделений – 2
 - домов культуры - 2
 - библиотек – 1
 - объектов торговли :
 - Брусенцево – 4
 - Романово - 2
 - колбасный цех – 1
 - пекарня – 1
 - водозабора - 2 (Брусенцево, Романово);
 - котельная - 1
 - ОАО «Ростелеком»;
 - филиал Сбербанка

Общая характеристика водоснабжения .

Сооружения, характеристики	Современное положение
1	2
<p>Источники запитки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Местоположение и тип (подземный, поверхностный) • Описание отдельным текстом способа очистки и способа подачи потребителям • Дебит (м3/час) • Мощность (м3/год) • Местоположение и тип (подземный, поверхностный) • Описание отдельным текстом способа очистки и способа подачи потребителям 	<ul style="list-style-type: none"> • с.Брусенцево(северо – восточная окраина), тип подземный • 1 скважина, бассейна- накопителя нет, подача водопроводом, уличных колонок нет • общий дебит 30 м3/час • лимит 15,8 тыс. м3/год с. Романово(0,4 км от северной окраины), тип подземный • 1 скважина, бассейн- накопитель, подача водопроводом, уличных колонок нет

<ul style="list-style-type: none"> • Дебит (м3/час) • Мощность (м3/год) • 	<ul style="list-style-type: none"> • общий дебит 12 м3/час • лимит 5 тыс. м3/год
<p>Насосные станции:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Местоположение • Типы насосов • Мощность (м3/час) <ul style="list-style-type: none"> • Местоположение • Типы насосов • Мощность (м3/час) • 	<ul style="list-style-type: none"> • с.Брусенцево • насос ЭЦВ 6-10.80 подача 10 м3/час <p>с. Романово</p> <p>насос ЭЦВ 6-10.80 подача 10 м3/час</p>
<p>Основные сети:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Общая протяженность, км • Износ,% <ul style="list-style-type: none"> • Общая протяженность, км • Износ,% 	<p><u>с.Брусенцево</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 12,5км водопровода • 12,5 км водопровода 100% <p><u>с.Романово</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 км водопровода <p>4 км водопровода 100%</p>

На территории муниципального образования эксплуатацию водопровода и холодное водоснабжение осуществляет МУП «Родник» Брусенцевского сельсовета Усть – Пристанского района Алтайского края.

Адрес: 659583, Алтайский край , Усть – Пристанский район,
с.Брусенцево, ул.Пушкина,49;
телефон 8-(38554)-28-5-43,
электронный адрес : brusentsewo.a@yandex.ru

Подача воды осуществляется на хозяйственно-питьевые нужды, производственные, противопожарные и полив.

На территории муниципального образования имеется две водозаборные площадки, расположенными в с.Брусенцево, Романово:

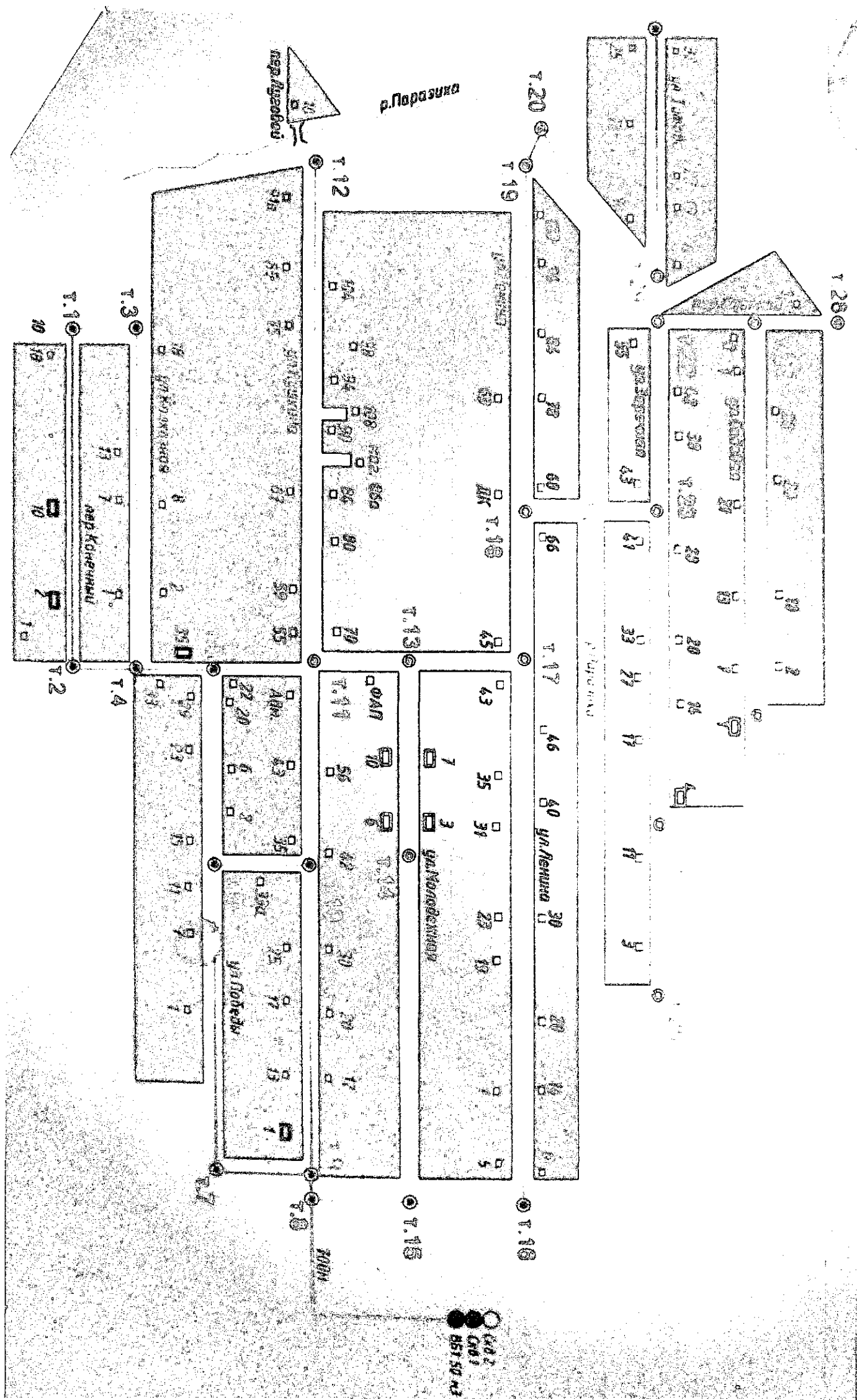
- скважина № 50-75 расположена в с. Брусенцево, глубина 82 м, кирпичного павильона над скважиной нет; устье и оголовок скважины герметичны; кран для отбора проб воды имеется; водонапорная башня, расположенная на территории в настоящее время в нерабочем состоянии.

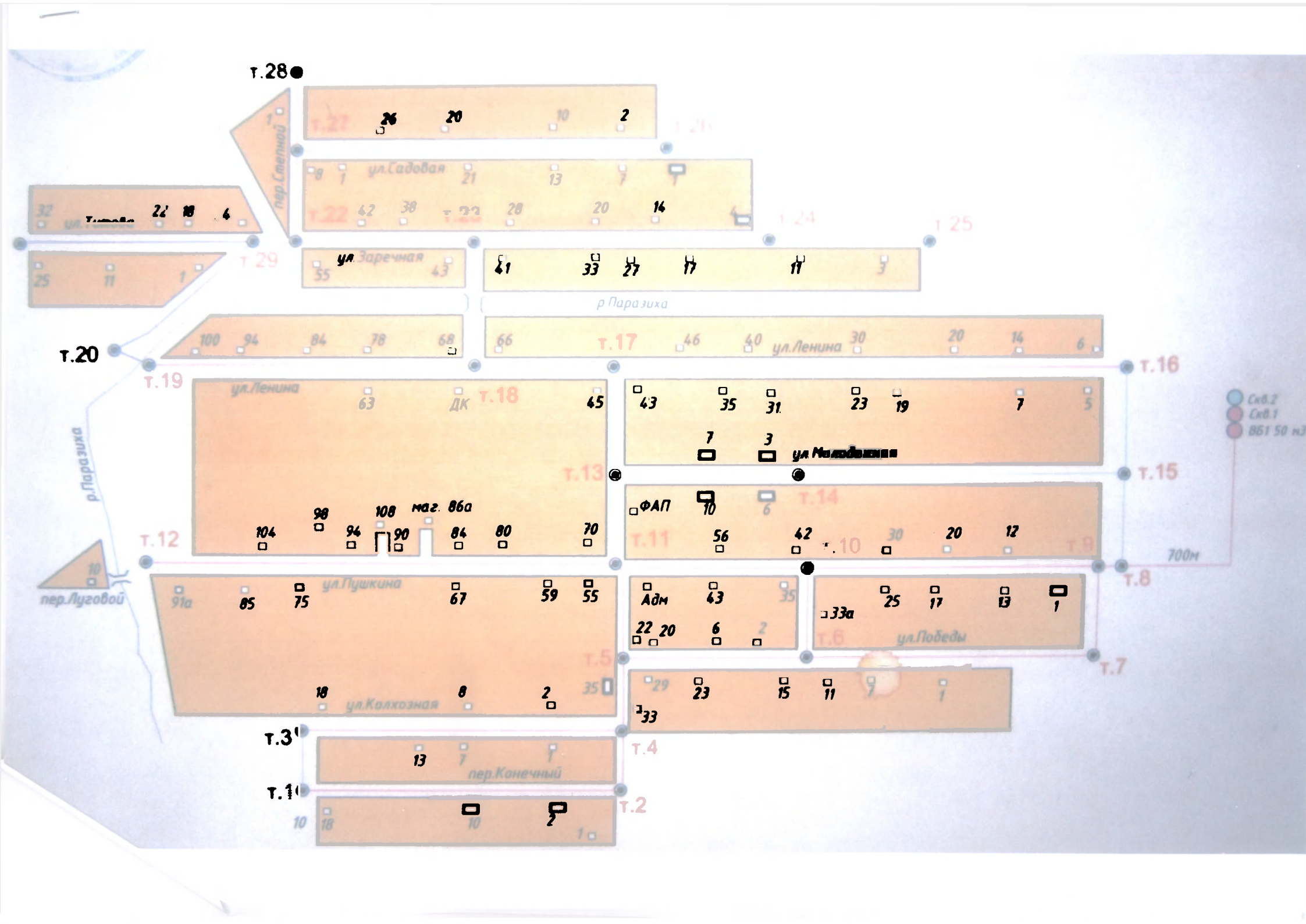
- скважина № Б-4/87 расположена в с. Романово, глубина 82 м, над скважиной деревянный павильон; устье и оголовок скважины герметичны; кран для отбора проб воды имеется. Вода из скважины подается в бассейн-накопитель. Центробежный насос перекачивает в водонапорную башню, а затем самотеком по водопроводным сетям. Уличные водопроводные сети собраны в общую схему тупикового типа. На сети водоразборных колонок нет. Общая протяженность водопроводных сетей 4 км. Очистных сооружений нет.

Источников микробного и химического загрязнения в пределах 2-3 поясов ЗСО нет. Питьевая вода подается населению без водоподготовки.

Сети водоснабжения Брусенцевского сельсовета

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Год постройки	Протяж-ть	Правоустанавливающий документ	Баланс.с-ть тыс.руб	Остат.с-ть тыс.руб
1	Водопрвод	с.Брусенцево	сентябрь 1975	12,5 км.	Лицензия на пользование недрами БАР 01784 от 16.10.2009	245630,67	25046,51
2	Водопрвод	с.Романово	Февраль 1987	4 км		147464,00	14199,20

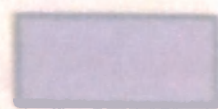




Условные обозначения



территория жилой застройки



водные объекты



В

существующие водопроводные сети,
подлежащие реконструкции



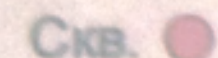
В1

проектируемые водопроводные сети



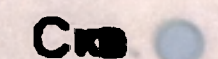
В

существующие водопроводные сети



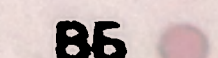
Скв.

скважины, подлежащие
реконструкции или замене



Скв.

проектируемые скважины



ВБ

водонапорные башни, подлежащие
реконструкции или замене



Т.1

проектируемые водопроводные колоды,
проектные точки

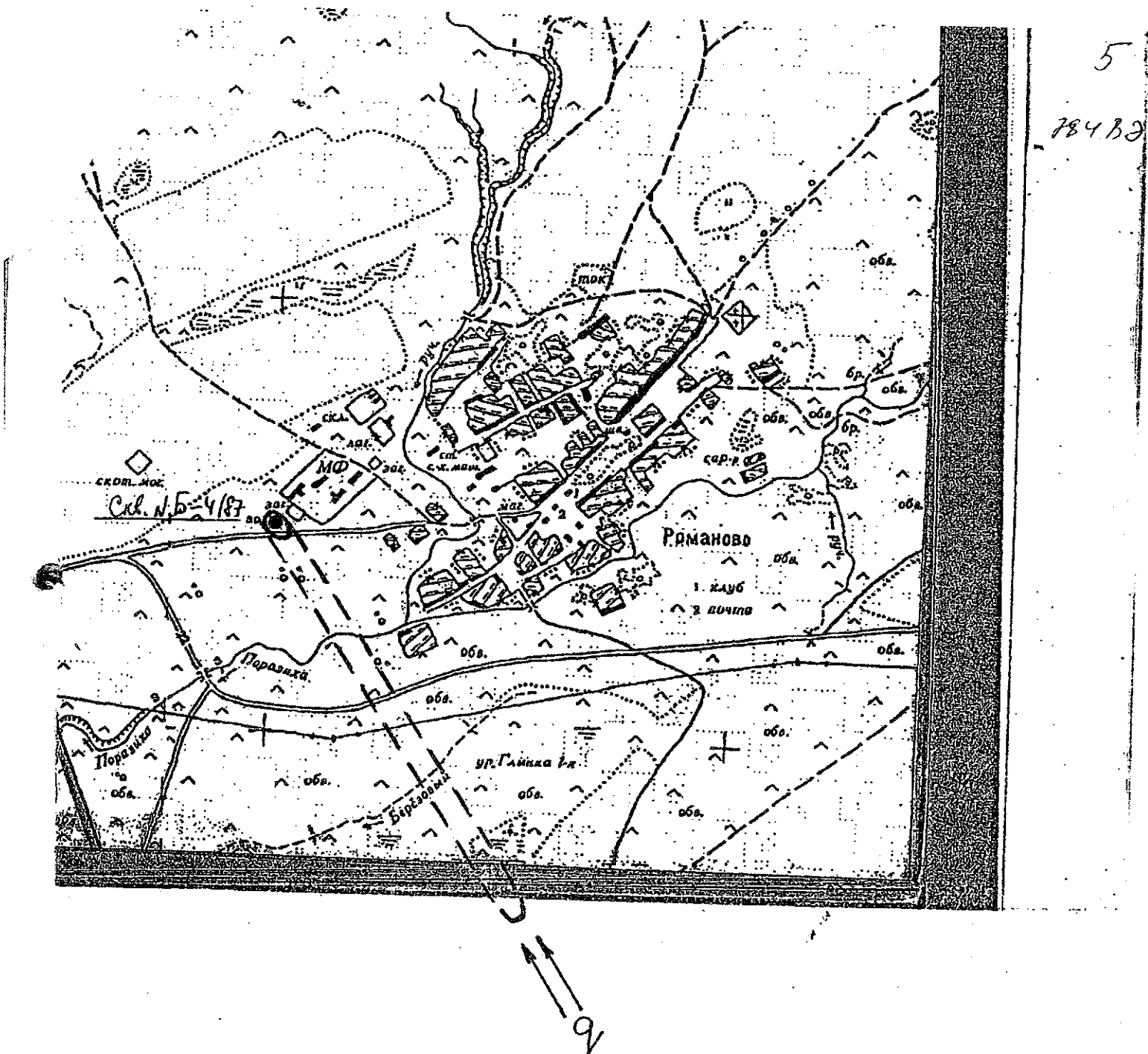


Рис.2. ЗСО водозабора подземных вод.
Масштаб 1:25000

Управление
 гидрогеологическая служба
 контур № Б-4-87
 зат. на заказчике Управл.
 Дин П.С.
 дата

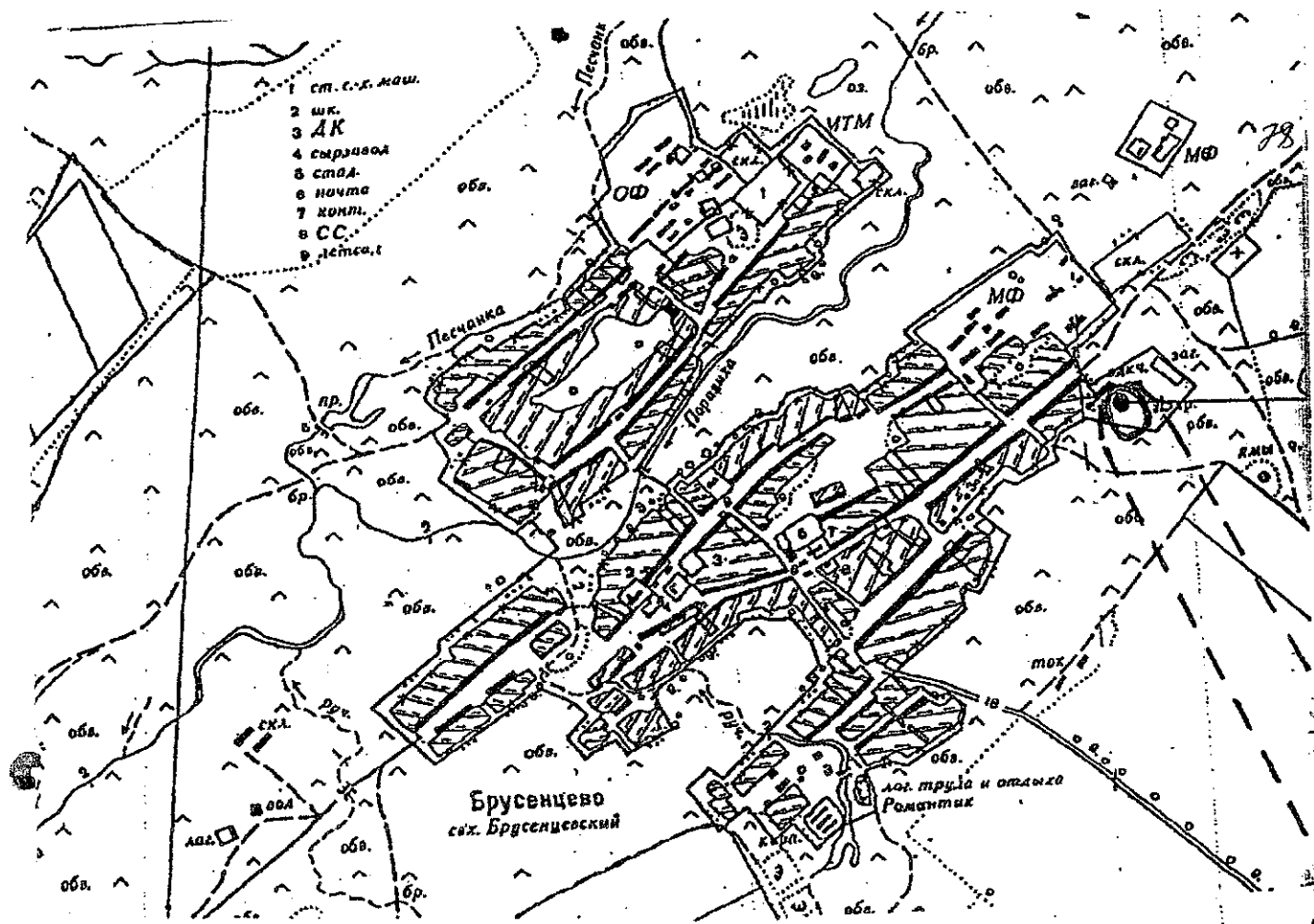


Рис.1. ЗСО водозабора подземных вод.

Масштаб 1:25000

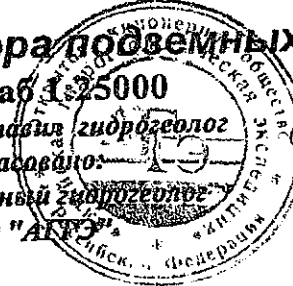
- Условные обозначения
действующая скважина
- ЗСО П-го пояса
 - ЗСО Ш-го пояса
 - направление потока подземных вод

Составил гидрогеолог

Согласовано:

Главный гидрогеолог

ОАО "АГЗ"



О.П. Фило

М. П. Мам

сх 50-75

Зам. начальника Упр.
Данил А. С.
И. В. С.