

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
АДМИНИСТРАЦИЯ  
КАРЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ  
КОЛПНЯНСКОГО РАЙОНА ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 12» февраля 2013 г.  
д. Клевцово

№ 4

Об утверждении схемы  
водоснабжения Карловского  
сельского поселения Колпнянского  
района Орловской области

В соответствии с требованиями ФЗ от 07.12.2011г. № 416  
« О водоснабжении и водоотведении», администрация Карловского сельско  
поселения Колпнянского района Орловской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить схему водоснабжения Карловского сельского поселения  
Колпнянского района Орловской области (прилагается).

Глава Карловского  
сельского поселения



В.К. Родин

Приложение к постановлению администрации  
Карловского сельского поселения  
Колпнянского района Орловской области  
№ 4 от «12» февраля 2013 года

## **Схема водоснабжения Карловского сельского поселения Колпнянского района Орловской области.**

### **1. Экономико-географическое положение.**

Карловское сельское поселение расположено в центральной части Колпнянского муниципального района Орловской области. Поселение граничит с семью сельскими поселениями Колпнянского района, одним городским округом, а именно — на севере с Ушаковским сельским поселением, на востоке — с Ярищенским и Тимирязевским сельскими поселениями, на юге — со Знаменским сельским поселением, на юго-западе с Крутовским сельским поселением, на западе — с Краснянским и Ахтырским сельскими поселениями, в центре — с городским поселением Колпна.

Сложившаяся планировочная структура Карловского сельского поселения представляет собой шестнадцать населенных пунктов — д.Клевцово, д.Александровка, д.Андреевка, д.Березовка, д.Верхнее Карлово, д.Даниловка, д.Доробино, д.Екатериновка, д.Кузьминовка, д.Михайловка, д.Нижнее Карлово, д.Покровка, д.Сергеевка, д.Хорошевка, д.Черниково, д.Шушляпино.

Общая площадь территории муниципального образования составляет — 12187 га. Общая численность населения сельского поселения составляет 1614 человек.

### **2. Климат и агроклиматический потенциал**

Территория муниципального образования характеризуется умеренно континентальным климатом, переходным от лесной зоны к степной сравнительно теплым и умеренно-влажным.

Абсолютный минимум температуры воздуха, за многолетний период, составляет  $-38^{\circ}\text{C}$ , а абсолютный максимум  $+37^{\circ}\text{C}$ . Продолжительность безморозного периода составляет 145 дней.

В районе выпадает около 550 мм осадков в год, из которых около 200 мм выпадает в летний период. За год 160-170 дней бывает с осадками. Устойчивый снежный покров образуется в среднем во второй декаде декабря и к концу марта исчезает. Средняя глубина промерзания почвы находится пределах до 85 см, а в суровые зимы доходит до 100-130 см.

Преобладающее направление ветров: зимой – южное и юго-восточное, а летом – западное.

### 3. Водоснабжение. Существующее положение.

Источником водоснабжения поселения, являются подземные воды.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок – 59 штук; пожарных гидрантов; артезианских скважин (6 штук, из них 2 — обслуживаются ООО «Водсервис», 4 — на балансе района, глубина скважин, варьируется от 15 до 85 м.); водонапорных башен (9 штук из них 2 — обслуживаются ООО «Водсервис», 4 — на балансе района, объёмом 16 куб метров); сетей и водоводов протяженностью 14,6 км, диаметр сети от 75 до 108 мм, материал полиэтилен и асбест. Качество питьевой воды соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01.

На территории Карловского сельского поселения действуют 9 одиночных водозаборов. Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВБ-6,5-90, ЭЦВБ-4-70. Зоны санитарной охраны водозаборов, в целях санитарно-эпидемиологической надежности, необходимо предусмотреть в соответствии с требованиями СНИП 2.04.02-84 и СанПиН 2.1.4.1110-02, в размере 30 метров. Учитывая, что эксплуатация и обслуживание водозаборных сооружений производится с 1968 года и износ основных фондов составляет в среднем около 90 %, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования, повышением требований к системам сигнализации и диспетчеризации, автоматического управления технологическими процессами, необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

№	Наименование объекта	Место расположения
1	Скважина №1	д.Клевцово
2	Скважина №2	д.Клевцово
3	Скважина №3	д.Клевцово
4	Скважина №1	д. Андреевка
5	Скважина №1	д. Даниловка
6	Скважина №1	д. Михайловка
7	Скважина №1	д.Покровка
8	Скважина №1	д.Пушляпино

Водоснабжение промпредприятий ведется из собственных водозаборов.

Вода для промышленных нужд, в зависимости от целевого назначения, перед использованием, должна пройти процесс обработки на очистных сооружениях промпредприятий для приобретения необходимых физических, химических и биологических показателей обеспечивающих технологический процесс на данных предприятиях.

Среднесуточное водопотребление на 1 человека в сутки составляет в среднем - 180 л/сут на чел.

Система водоснабжения, централизованная, объединенная для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд. Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях. Трассировка водоводов и разводящих сетей ниже глубины промерзания.

#### **4. Водоотведение. Существующее положение**

Система канализации в сельском поселении, отсутствует. Канализование зданий, имеющих внутреннюю канализацию, происходит в индивидуальные выгребы с последующим вывозом специальной техникой. На данном этапе развития поселения назрела острая необходимость в системе централизованной канализации. Сейчас вопрос вывоза сточных вод решается при помощи наемной техники, а именно путем вывоза за пределы поселения ассенизаторскими машинами, что значительно удорожает стоимость коммунальных услуг и ложится дополнительным бременем на платежеспособную часть населения.

На территории поселения ливневая канализация отсутствует. Отвод дождевых и талых вод не регулируется и осуществляется в пониженные места существующего рельефа.

Схема водоснабжения  
 Карловского сельского поселения  
 Кошаринского района Орловской области  
 население д. Даниловка

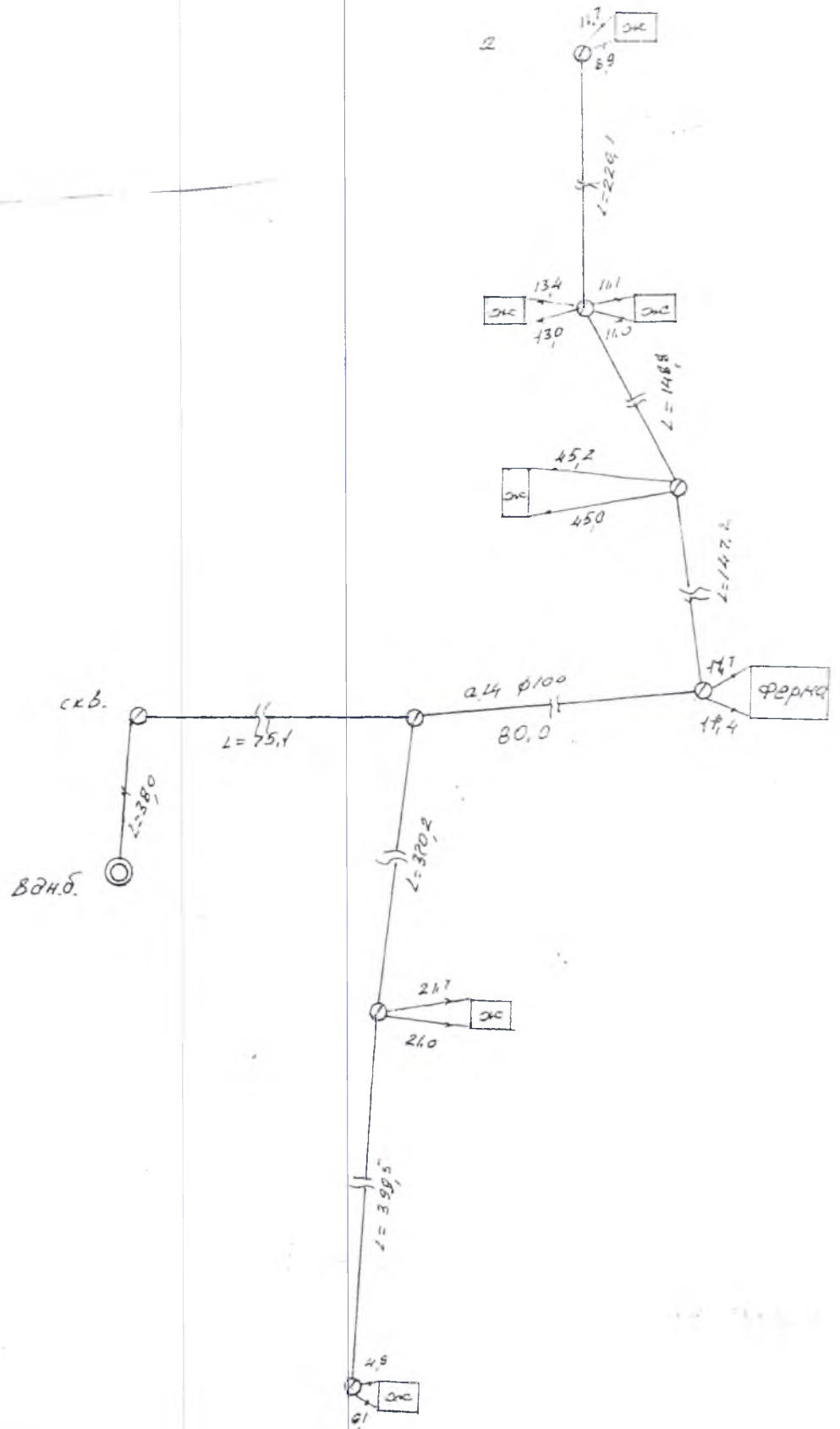


Схема водоснабжения  
 Карловского сельского поселения  
 Калязинского района Орловской области  
 население д. Михайловка

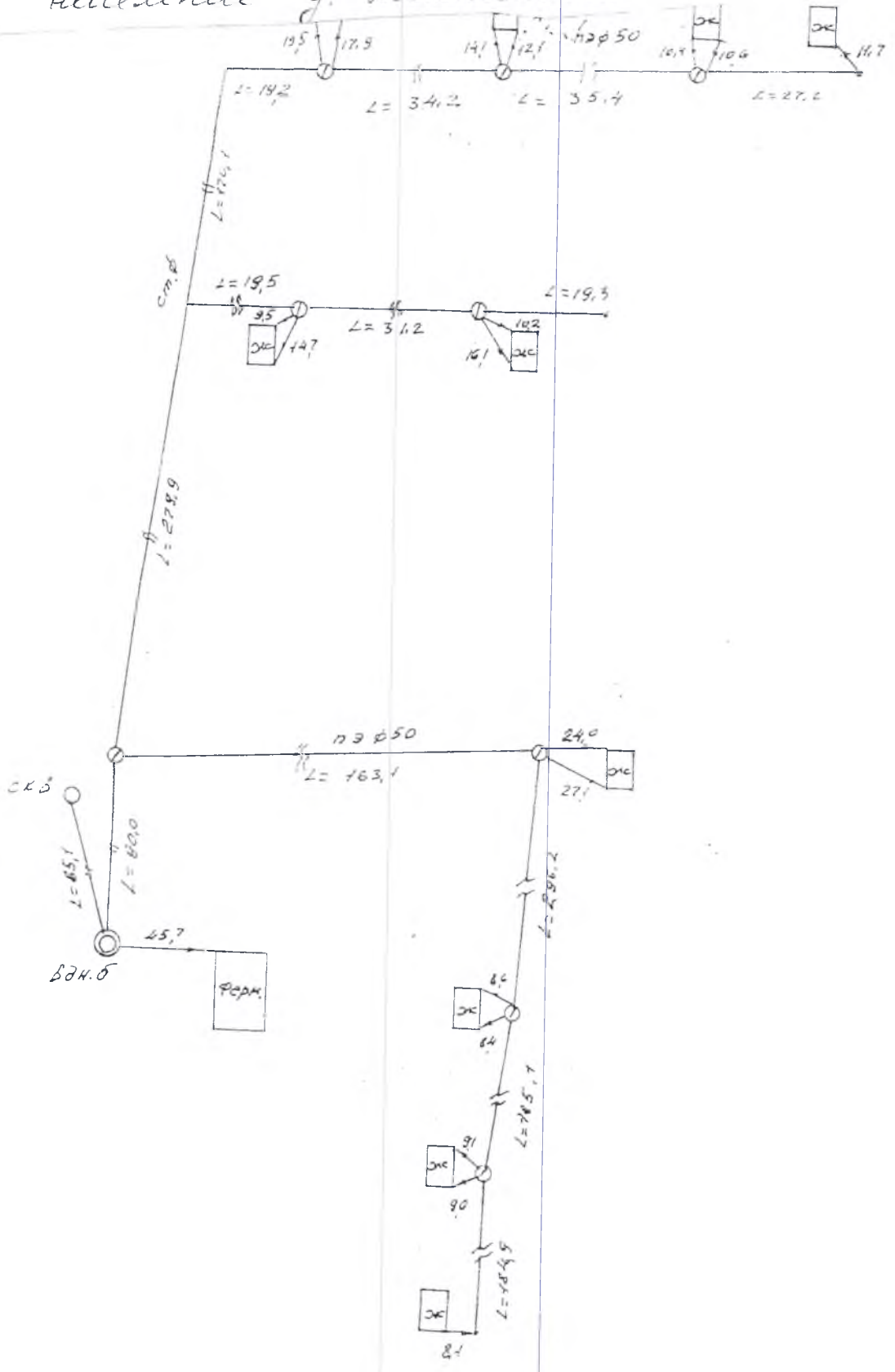


Схема водоснабжения  
 Карловского сельского поселения  
 Колпнянского района Орловской области  
 население д. Андреевка

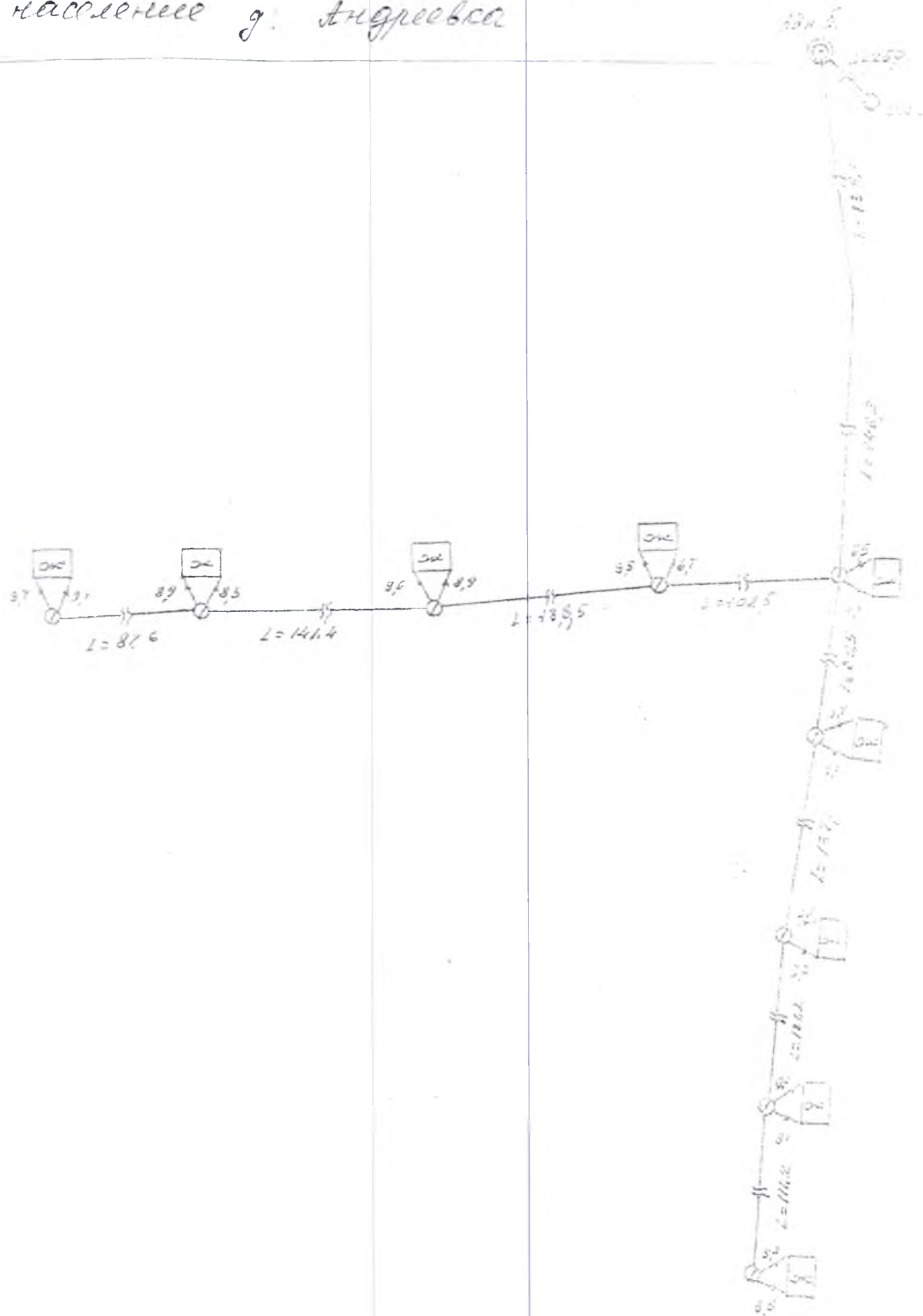


Схема водоснабжения  
 Карловского с/поселка  
 Калининского района Орловской области  
 население д. Попровка

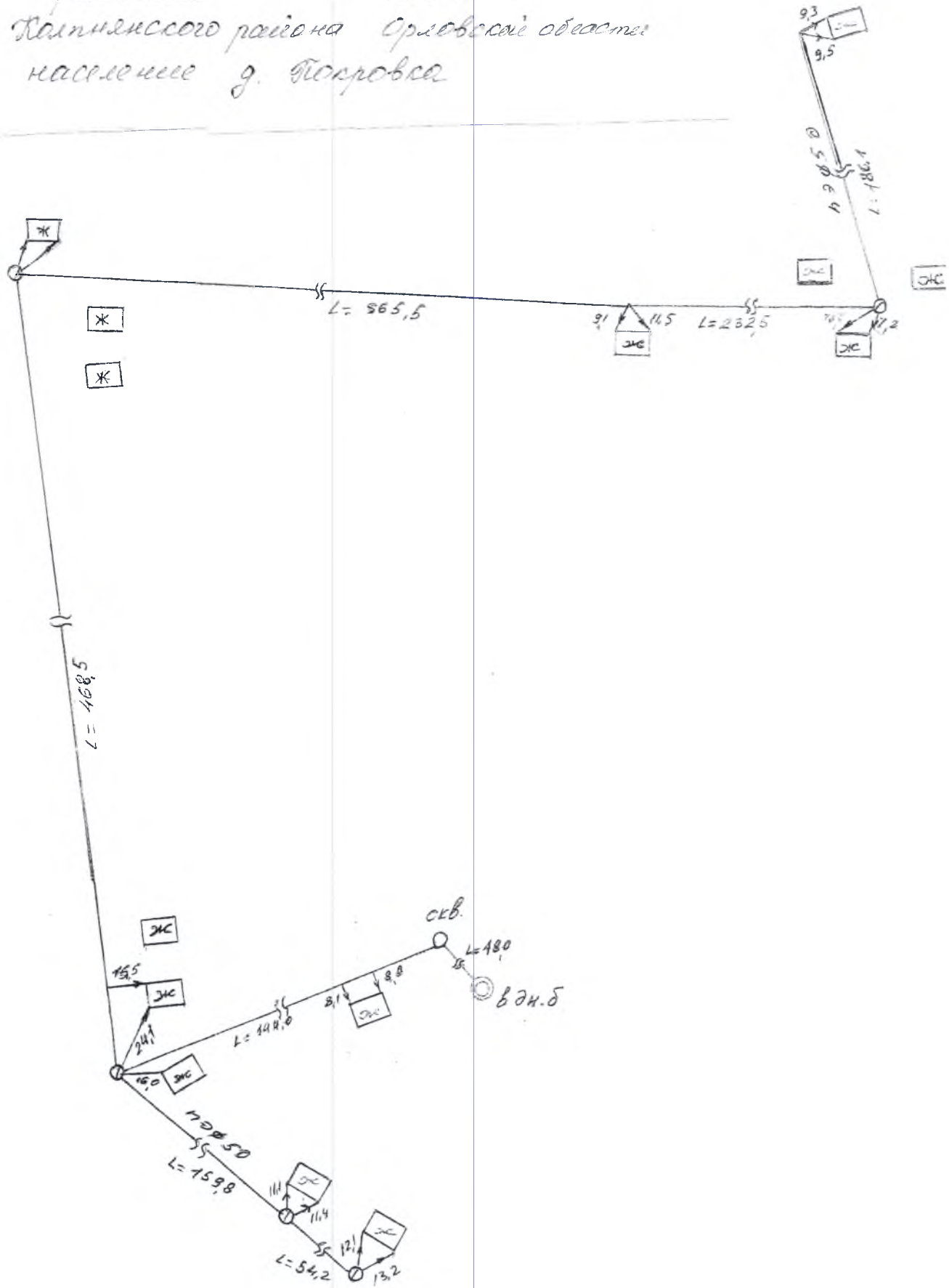




Схема водоснабжения  
 Карповского сельского поселения  
 Волынского района Орловской области  
 население в д. Шереметьево

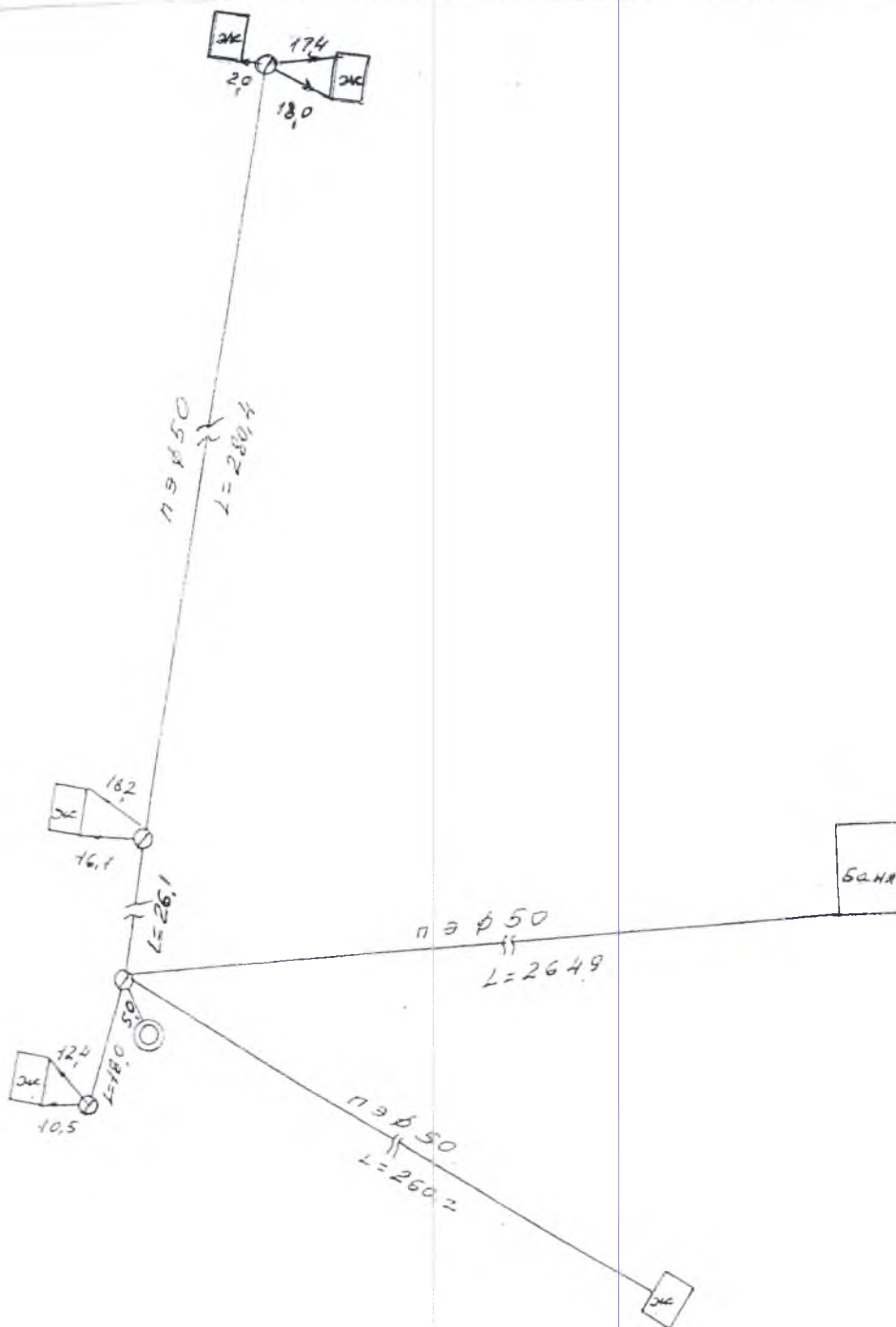


Схема водоснабжения  
 Карловского сельского поселения  
 Волынского района Орловской области  
 население в д. Левидово

001001И.

