

Технические зоны для трасс магистральных и распределительных инженерных коммуникаций частично сформированы в границах территории, используемой для эксплуатации объектов инженерной инфраструктуры.

Наличие земельных участков с неуточненными границами, красные линии проложены с минимальными требованиями местным нормативами градостроительного проектирования "Планировка и застройка городских и сельских поселений Вязниковского района", или в связи с существующей застройкой. Газопровод прокладывается в пределах устанавливаемых красных линиях.

Прокладка распределительных газопроводов по земельным участкам проводится в соответствии с письменными разрешениями то собственников этих земельных участков( см. приложение).

Полоса отвода земельного участка на время строительства распределительного газопровода и газопроводов-вводов рассчитывается по 4 м от оси газопровода по обе стороны, в случае прокладки механизированным способом. При проведение строительно-монтажных работ ручным способом, полоса отвода сокращается до 2 м по обе стороны от оси газопровода.

В связи со стесненными условиями, при невозможности соблюдения вышеуказанных расстояний граница полосы отвода сокращается по сложившейся ситуации (заборы, полисадники, опоры ЛЭП и теплотрасс).

Прокладка газопроводов по земельным участкам, границы которых уточнены и поставлены на кадастровый учет не рассчитываются для полосы отвода проектируемого распределительного газопровода и газопроводов-вводов. Таким образом площадь полосы отвода определяется расчетно-графическим методом.

### **3. Первоочередные мероприятия.**

По проектируемой территории необходимо проложить подземный распределительный газопровод и газопроводов-вводов низкого давления. Прокладку производить в траншее на глубине 100 см -120 см от поверхности земли, с последующей рекультивации территории.

### **4. Мероприятия по охране окружающей среды.**

Газопровод предназначен для транспортировки взрыво- и пожароопасных веществ (природный газ с содержанием метана 98 % метана по объему, с низшей теплотворной способностью  $Q_{нр} = 34,2 \text{ МДж/м}^3$  (8000 ккал/м<sup>3</sup>) и поэтому относится к экологически опасному объекту.

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол.уч	Лист	№Док	Подп.	Дата	Пояснительная записка	Лист
							5