

Преходите са сигнализирани със съответните знаци. Дълбочината на полагаане от пътната настилка до горната образуваща на защитния кожух е не по-малко от 1,4m., а до дъното на отводнителна канавка е не по-малко от 0,4m.

Газопроводът е обозначен с метални или стоманобетонни стълбове (репери) на разстояния, осигуряващи пряка видимост един от друг. Реперите са с минимална височина 1,5m и оцветени с хоризонтални жълти и черни ивици и са поставени на 2.5m от оста на газопровода с указана посока към него. Поставени се надписи и знаци, указващи за газо-, взриво- и пожароопасност на надземните съоръжения и на технологичната съобщителна мрежа. Трасето на технологичната далекосъобщителна мрежа на преносната мрежа, катодната защита, както и подземните шахти и другите съоръжения към него са означени с метални или стоманобетонни стълбове с височина най-малко 1,5m. над терена, на разстояния осигуряващи пряка видимост един от друг. В местата на пресичане на газопровода с пътища са поставени пътни знаци на разстояние 150m от оста на газопровода в двете направления.

Сервитутни зони

Сервитутите по линейната част на газопровода, по смисъла на чл. 64 от ЗЕ, са за права на прокарване, преминаване и ограничения в ползването на земеделските имоти. Трасето на газопровода е съобразено с възможностите за изграждането му, минимална ширина на строителната полоса, експлоатацията на съоръженията и със сервитутните зони.

Съгласно чл.64, ал.2 от Закона за енергетиката, сервитутите са:

1. право на преминаване на хора и техника, в полза на лицата, които ще изградят и експлоатират енергийния обект;
2. право на прокарване на линейни енергийни обекти, в полза на лицата, които ще изградят и експлоатират енергийния обект;
3. ограничаване в ползването на засегнатите поземлени имоти.

Съгласно Наредба №16 от 09.06.2004г. за сервитутите на енергийните обекти, сервитутните зони са, както следва:

- За газопровода: Сервитутната зона на газопровода е с ширина 35 m;
- За трасето на електорозахранващите кабели и АЗУ: Сервитутната зона е със широчина 4m;

Съгласно чл.20 от Наредба №16/9.06.2004г., в сервитутната зона не се допуска:

1. всякакъв вид строителство;
2. складиране на отпадъци;
3. изграждане на спортни стрелбища и военни полигони за стрелба;
4. движението на хора и добитък по откритите тръбопроводни участъци (преходи), влизането в площадките на съоръженията и действия на трети лица върху съоръжения на газопреносната или газоразпределителните мрежи;
5. предизвикване на вибрации и удари непосредствено над газопровода и в непосредствена близост до площадките на спирателната арматура, филтриращите съоръжения и въздушните преходи;
6. обработване (разораване) на почвата на дълбочина по-голяма от 0,5m в сервитутната зона на газопровода и над съоръженията и кабелите на технологичната електронна съобщителна мрежа към него;
7. палене на огън и опожаряването на площите след прибиране на селскостопанската продукция на разстояние до 20m от газопровода и неговите съоръжения и на разстояние 30m от спирателната арматура и вентилационните и продухвтелните свеци;