

трест ОАО «Тамбовоблгаз»,

требований действующих норм и правил санитарной, взрыво и пожаробезопасности, других норм и СНиП.

Диаметры проектируемого газопровода обеспечивают пропуск необходимого количества газа при допустимых перепадах давления.

Проектная схема сети и конструкция газопровода обеспечивает безопасную и надежную эксплуатацию газопровода в пределах нормативного срока его эксплуатации, транспортировку газа с заданными параметрами по давлению и расходу, и дает возможность оперативного отключения потребителей газа.

В качестве отключающих устройств в точке подключения, на входе и выходе из ГРП приняты шаровые краны на стояках (класс герметичности А по ГОСТ 9544-93)

В геологическом строении участка проектируемого строительства до глубины 10,0м принимают участие четвертичные отложения.

Четвертичные отложения представлены среднечетвертичными озерно – аллювиально – флювиогляциальными отложениями третьей надпойменной террасы [laf(3t)Ims], представленные в верхней части разреза покровными просадочными суглинками твёрдыми И.Г.Э.№2, с прожилками карбонатов, светло-коричневыми, мощностью 2,1-3,3м.; глубина залегания подошвы до 3,8-4,6м (абс.отм. 149,4-148,1м) повсеместно перекрытыми насыпными грунтами [thIV], мощностью 1,3-1,7м представленными черноземом И.Г.Э.№1. В основании разреза залегают суглинки твердые И.Г.Э.№3 светло-коричневые с черными включениями, вскрытой мощностью – 5,4-6,2м.

Инженерно-геологический разрез типичен для всей площадки. Площадка расположена в пределах одного геоморфологического элемента. В разрезе (до глубины 10,0м) представлено 3 инженерно-геологических элемента. Подземные воды до глубины 10,0м не вскрыты.

Специфические грунты в сфере взаимодействия зданий и сооружений с геологической средой на участке представлены суглинками твёрдыми

Име. № подл	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	Надок.	Подпись	Дата	21-0-ГС			6