

**АО «Газпром газораспределение Курск»**

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

УТВЕРЖДЕН

постановлением \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 201\_ года

№ \_\_\_\_\_

**Проект планировки территории**

**Для строительства объекта:**

**«Газопровод среднего давления для газоснабжения  
здания автотранспортного управления ООО "Белая  
птица-Курск" в п.Горшечное Горшеченского района  
Курской области»**

Руководитель кадастровой группы  
АО «Газпром газораспределение Курск» \_\_\_\_\_ Кулешова М.Н.

Курск 2016 г.

# **АО «Газпром газораспределение Курск»**

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

УТВЕРЖДЕН

постановлением \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 201\_ года

№ \_\_\_\_\_

**Объект: «Газопровод среднего давления для газоснабжения здания  
автотранспортного управления ООО "Белая птица-  
Курск" в п.Горшечное Горшеченского района Курской  
области»**

**Том 1.**

**«Положение о размещении линейного объекта»**

Руководитель кадастровой группы  
АО «Газпром газораспределение Курск» \_\_\_\_\_ Кулешова М.Н.

Курск 2016 г.

## Раздел 1.

### Исходно-разрешительная документация:

Основные решения по планировке территории приняты в соответствии с действующими нормативными документами:

- топографическая съемка;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- СНиП 11-04-2003. Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации;
- СНиП 2.07.01-89\*. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений;
- СНиП 42-01-2002. «Газораспределительные системы».

## Раздел 2.

### Сведения о линейном объекте и его краткая характеристика.

Протяжённость линейной части газопровода (по пикетам) составила – 460,0м.

Материал труб предполагаемого строительства – полиэтилен.

Проектируемая трасса газопровода находится на муниципальных землях, расположенных в Горшеченском районе Курской области.

Инженерно-топографические изыскания выполнены ООО «Геомастер» в масштабе съемки 1:500.

Система координат – местная.

Система высот – Балтийская.

Климат района умеренно-континентальный с холодным зимним периодом и теплым летним. Среднегодовая температура воздуха +6,1°С. Самый холодный месяц - январь со среднемесячной температурой - 7,3°. Самый теплый - июль со среднемесячной температурой +19°С. Абсолютный максимум +39°С, абсолютный минимум - 35°С

Среднее количество осадков за ноябрь-март составляет 217 мм, за апрель-октябрь - 413 мм, максимальное суточное - 144 мм.

Ветровой режим района характеризуется преобладанием западных ветров.

**Проектом предусматривается:**

Настоящим проектом предусматривается проектирование газопроводов среднего давления. Конечной точкой для газопровода среднего давления является заглушка на границе территории ООО «Белая птица-Курск».

В соответствии техническими условиями на проектирование систем газораспределения и защиту газопроводов от коррозии №347 от 12.09.2016г., выданными ф-м АО «Газпром газораспределение Курск» в п.Кшенский, точкой подключения является существующий подземный газопровод среднего давления диаметром 110мм по ул.Строительная в п.Горшечное Горшеченского района Курской области.

Проектируемый газопровод по рабочему давлению подразделяется на:

- Газопровод среднего давления  $P \leq 0,3$  МПа от точки врезки до границы территории ООО «Белая птица-Курск».

Газопровод среднего давления прокладывается из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR17,6 по ГОСТ Р 50838-2009.

Взам. инв. №					
Подпись и дата					
<p>В соответствии техническими условиями на проектирование систем газораспределения и защиту газопроводов от коррозии №347 от 12.09.2016г., выданными ф-м АО «Газпром газораспределение Курск» в п.Кшенский, точкой подключения является существующий подземный газопровод среднего давления диаметром 110мм по ул.Строительная в п.Горшечное Горшеченского района Курской области.</p> <p>Проектируемый газопровод по рабочему давлению подразделяется на:</p> <p>– Газопровод среднего давления <math>P \leq 0,3</math> МПа от точки врезки до границы территории ООО «Белая птица-Курск».</p> <p>Газопровод среднего давления прокладывается из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR17,6 по ГОСТ Р 50838-2009.</p>					
					Лист
40-2016– ПЗ					
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

В постоянное пользование отводятся земли под площадки ГРПШ, на установку коверов, подземного крана, опознавательных столбов и опознавательных указателей.

Во временное пользование отводятся земли под трассу газопровода, площадки складирования материалов и временные дороги на период строительства вдоль трассы газопровода.

Потребность в земельных ресурсах для строительства проектируемого газопровода определена с учетом принятых проектных решений, схем расстановки механизмов, отвалов растительного и минерального грунта и плети сваренной трубы газопровода.

Для размещения строительных машин и механизмов, отвалов растительного и минерального грунта, плети сваренной трубы на период строительства предусмотрена полоса временного отвода земель 10,0м.

Общая площадь земельного участка (полосы отвода на земле) для строительства газопровода, необходимого для производства строительных работ, составляет 4533 кв.м., из них участок №1 площадью 250 кв.м., участок №2 площадью 1 кв. м., участок №3 площадью 32 кв. м., участок №4 площадью 68 кв. м., участок №5 площадью 4182 кв. м.

Газопровод проектируется на землях населенных пунктов - кадастровые кварталы 46:04:010103, 46:04:010104 на землях неразграниченного пользования, на землях сельскохозяйственного назначения - кадастровый квартал 46:04:010306 на землях неразграниченного пользования, а так же на земельном участке с кадастровым номером 46:04:010103:772.

Проектной документацией предусматривается:

- прокладка газопровода среднего давления из полиэтиленовых труб от точки врезки до границы территории ООО «Белая птица-Курск»;
- установка в месте врезки проектируемого газопровода в действующий и перед территорией ООО «Белая птица-Курск» полиэтиленовых шаровых кранов Ø110 подземного исполнения с выводом узла управления под ковер, герметичность затвора по классу «А»;

Прокладка газопроводов среднего давления предусмотрена открытым способом.

Диаметры газопровода приняты согласно гидравлического расчета.

Все пересечения газопровода выполнены с соблюдением необходимых расстояний до зданий и сооружений в соответствии с действующими нормами и правилами и ТУ.

### Раздел 3.

#### Сведения о размещении линейного объекта на осваиваемой территории.

Трасса проектируемого газопровода выбрана на основании следующих исходных данных:

- технических условий на проектирование систем газораспределения и защиту газопроводов от коррозии №347 от 12.09.2016г., выданных ф-м АО «Газпром газораспределение Курск» в п.Кшенский;
- проекта планировки и межевания территории шифр 40-2016 ППТ1.П, выполненного АО «Газпром газораспределение Курск»;
- задания на проектирование.

При выборе трассы газопровода был рассмотрен и принят к проектированию наиболее оптимальный и целесообразный вариант.

Начальной точкой проектируемой трассы газопровода среднего давления является существующий подземный газопровод среднего давления диаметром 110мм по ул.Строительная в п.Горшечное Горшеченского района Курской области.

Трасса проектируемого газопровода среднего давления проходит от точки врезки в существующий подземный газопровод среднего давления до границы территории ООО «Белая птица-Курск».

Взам. инв. №		Подпись и дата		Инв. № подл.		Изм.		№ док	Подпись	Дата	40-2016– ПЗ	Лист	

Газопровод проходит на нормативном расстоянии от существующих построек и коммуникаций, не нарушая их охранных зон. Имеется возможность создания охранной зоны газопроводов.

Трасса проектируемого газопровода не проходит по землям особо охраняемых природных территорий, землям лесного фонда, поэтому обоснования необходимости размещения объекта и его инфраструктуры на землях особо охраняемых природных территорий и землях лесного фонда не требуется.

#### Раздел 4.

#### Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Проектные решения по ИТМ ГО разработаны с учетом отнесения территории и объекта к категории по ГО и применительно к определенным СП 165.1325800.2014 зонам возможной опасности.

Указанные решения реализованы в данном проекте с учетом требований СП 165.1325800.2014 в зависимости от особенностей объекта строительства и от того, находится ли проектируемое предприятие в пределах одной или нескольких зон возможной опасности.

В соответствии с «Показателями для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» (приказ МЧС России РФ № 013 от 23.03.1999г.) категория объекта по ГО - некатегорийный.

Перемещение объекта в другое место деятельности в военное время не предусматривается.

При возможном воздействии современных средств поражения, в соответствии со СП 165.1325800.2014, территория проектируемого объекта находится в зоне возможных разрушений и радиоактивного заражения.

Согласно требованиям ГОСТ Р 55201-2012 строительство дополнительных защитных сооружений ГО (сооружений двойного назначения) и защитных пунктов управления проектом не предусмотрено.

В соответствии с п.1 приложения 1 к Федеральному закону от 21 июля 1997 года № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» проектируемый объект является опасным производственным объектом (взрывопожароопасным).

Проектом предусмотрена возможность остановки технологических процессов при возникновении аварийной ситуации.

На газопроводе предусмотрены отключающие краны.

Авария на территории, прилегающей к проектируемому объекту, с опасными грузами является маловероятным событием, (показатель риска находится в области пренебрежительно малых значений), что является основанием считать проектируемый объект зоной приемлемого риска.

С вводом объекта в эксплуатацию на руководство объекта в соответствии с законом РФ о гражданской обороне возлагаются обязанности начальника обороны (ГО) объекта.

Начальники всех уровней несут персональную ответственность за организацию и осуществление мероприятий ГО на своих объектах.

На предприятиях, учреждениях и организациях, независимо от их организационно правовых норм в полном объеме проводятся мероприятия, направленные на выполнение задач ГО.

Все предприятия учитываются в управлении ГО ЧС по месту размещения.

Выполнение заложенных в проекте решений позволит:

- предотвратить возникновение аварий, связанных с чрезвычайными ситуациями;
- значительно снизить ущерб, наносимый чрезвычайными ситуациями народному хозяйству, окружающей природной среде, жизни и здоровью населения;

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			40-2016– ПЗ						
			Изм.		№ док	Подпись	Дата		

- значительно уменьшить продолжительность и затраты на ликвидацию последствий чрезвычайных ситуаций.

До ввода в эксплуатацию необходимо разработать «План действий по предупреждению и ликвидации ЧС на объекте» и «План гражданской обороны объекта» согласовать их с отделом ГО ЧС.

В соответствии со ст. 15 Федерального закона РФ от 21.07.1997г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» необходимо произвести страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации объекта.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	40-2016 – ПЗ				

**АО «Газпром газораспределение Курск»**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

**УТВЕРЖДЕН**

постановлением \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 201\_ года

№ \_\_\_\_\_

**Объект:**      «Газопровод среднего давления для газоснабжения  
здания автотранспортного управления ООО "Белая  
птица-Курск" в п.Горшечное Горшеченского района  
Курской области»

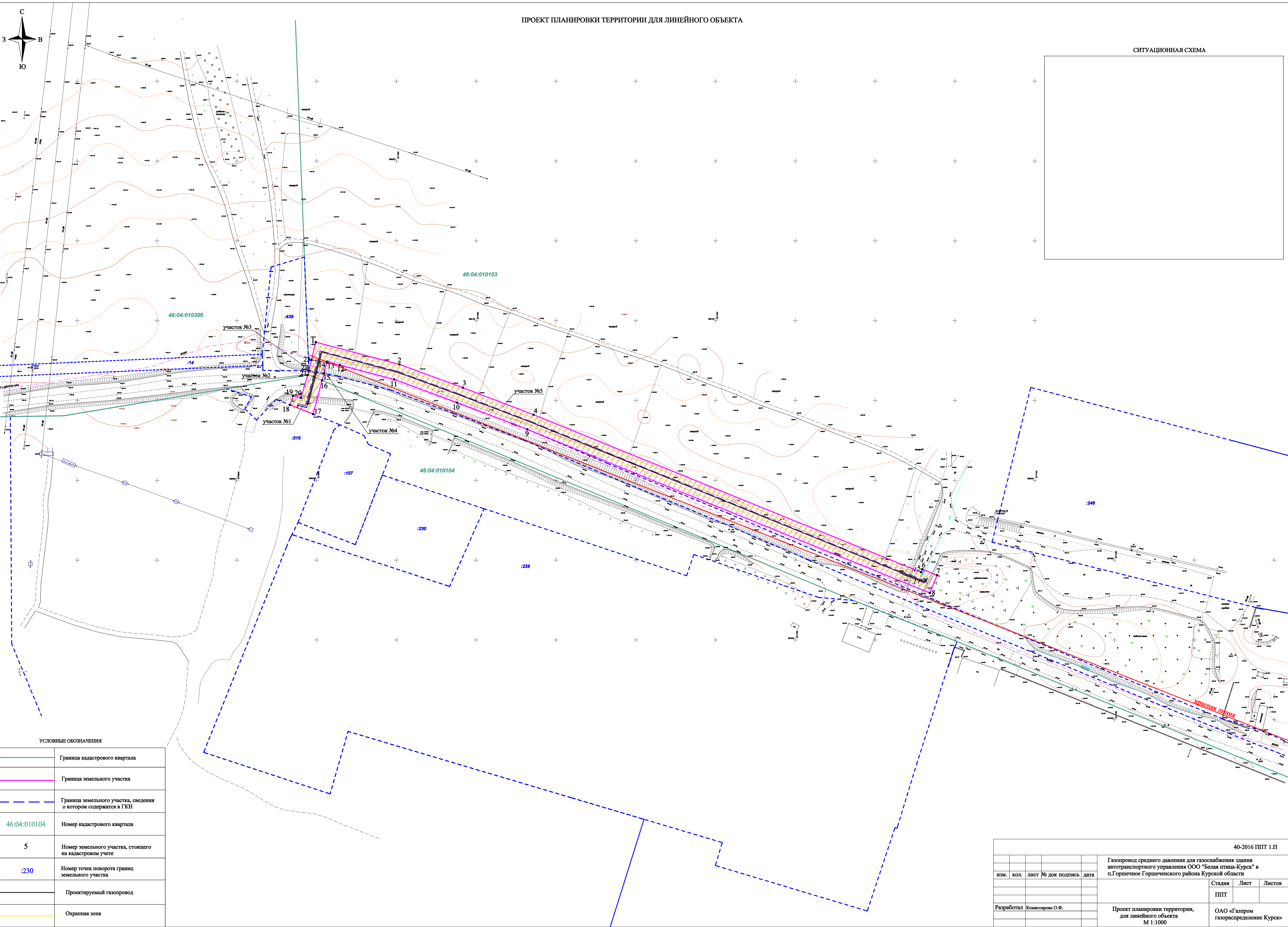
**Том 2.**

**«Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть»**

Руководитель кадастровой группы  
АО «Газпром газораспределение Курск» \_\_\_\_\_ Кулешова М.Н.

Курск 2016 г





УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Граница кадастрового квартала
	Граница земельного участка
	Граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ГКН
46:04:010104	Номер кадастрового квартала
5	Номер земельного участка, стоящего на кадастровом учете
:230	Номер точек поворота границ земельного участка
	Проектируемый газопровод
	Охранная зона

40-2016 ППТ 1.П					
изм.	кол.	лист №	док	подпись	дата
Газопровод среднего давления для газоснабжения здания автотранспортного управления ООО "Белая птица-Курск" в п.Горшечное Горшеченского района Курской области					
Разработал Комиссарова О.Ф.				Стадия ППТ	Лист Листов
Проект планировки территории, для линейного объекта М 1:1000				ОАО «Газпром газораспределение Курск»	

Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N