



Общество с ограниченной ответственностью  
«Газпром проектирование»

**Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»**

«Утверждено постановлением  
Администрации Вязниковского района  
Владимирской области  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_ г. № \_\_\_\_\_»

## **ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**Проект планировки и межевания территории**

**«Газопровод межпоселковый д. Данилково – д. Илевники – д. Кудрявцево –  
д. Перово – д. Ильина Гора – д. Олтушево  
Вязниковского района Владимирской области»**

**ТОМ 1**

**Основная часть проекта планировки территории.**



Общество с ограниченной ответственностью  
«Газпром проектирование»

Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**  
**Проект планировки и межевания территории**

**«Газопровод межпоселковый д. Данилково – д. Илевники – д. Кудрявцево –  
д. Перово – д. Ильина Гора – д. Олтушево  
Вязниковского района Владимирской области»**

**ТОМ 1**

**Основная часть проекта планировки территории.**

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Главный инженер  
Нижегородского филиала

Д.Г. Репин

Главный инженер проекта

Н. Е. Цой

**Список исполнителей**

Начальник центра  
Инженерных изысканий



(подпись, дата)

А.И. Зазерин

Начальник отдела  
Сбора исходных данных  
центра инженерных изысканий ЦИИ



(подпись, дата)

С.Н. Тишин

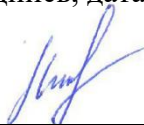
Руководитель группы  
подготовки документации  
по планировке территории



(подпись, дата)

А.С. Разова

Нормоконтролер



(подпись, дата)

А.С. Разова

**Список участников работ**

Т. А. Федорова – разработка документации по планировке территории

Обозначение	Наименование	Примечание
8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1-СИД2.3.2-С	Содержание тома 1	3
8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1-СД	Состав документации по планировке территории	4
8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1-СИД2.3.2.ВКМ	Ведомость картографических материалов	5
8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1-СИД2.3.2	Текстовая часть	6-25
8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1-СИД2.3.2	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000	26-30

**Состав документации по планировке территории**

<b>Номер тома</b>	<b>Обозначение</b>	<b>Наименование документа</b>	<b>Примечания</b>
Том 1	8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1- СИД2.3.2	Основная часть проекта планировки территории.	-
Том 2	8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1- СИД2.3.3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории.	-
Том 3	8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1- СИД2.3.4	Основная часть проекта межевания территории.	-
Том 4	8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1- СИД2.3.5	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	-

### Ведомость картографических материалов

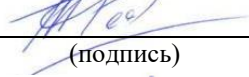
Наименование документации: «Газопровод межпоселковый д. Данилково – д. Илевники – д. Кудрявцево – д. Перово – д. Ильина Гора – д. Олтушево Вязниковского района Владимирской области»


Обозначение: 8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1- СИД2.3.2.ВКМ

Организация: ООО «Газпром проектирование»

Дата создания: 30.11.2021 г.

№	Краткое наименование тома (книги)	Обозначение тома (книги)	Номер страницы (листа)	Номер рисунка, графического приложения, текстового приложения	Краткое наименование рисунка графического приложения, текстового приложения	Реквизиты лицензионного договора	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
1	СИД2.3.2	8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1- СИД2.3.2	26-30	-	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения М 1:2000	-	-

Составил: Инженер 1 категории (Должность)  (подпись) Т.А. Федорова (И.О. Фамилия) 30.11.2021 г. (Дата)

Проверил: Руководитель группы (Должность)  (подпись) А.С. Разова (И.О. Фамилия) 30.11.2021 г. (Дата)

ГИП: (подпись) (подпись) Н.Е. Цой (И.О. Фамилия) 30.11.2021 г. (Дата)

## Содержание

Введение.....	3
1 Сведения о размещении объекта на территории.....	4
1.1 Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов .....	4
1.2 Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов, в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов .....	4
1.3 Номера кадастровых кварталов, на которых предполагается размещение объекта.....	4
1.4 Перечень конструктивных элементов и объектов капитального строительства, являющихся неотъемлемой технологической частью проектируемого линейного объекта..	5
1.5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции ОКС, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения .....	5
1.5.1 Предельное количество этажей и (или) предельная высота ОКС, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов...5	
1.5.2 Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения ОКС, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения ОКС, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны .....	6
1.5.3 Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения ОКС, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов .....	6
1.6 Требования к архитектурным решениям ОКС, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения .....	6
1.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых ОКС (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также ОКС, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов .....	6
1.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов .....	7
1.9 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.....	7
1.10 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне .....	9
Лист регистрации изменений.....	11
Приложение А Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.....	12

---

Приложение Б Перечень координат характерных точек границ зон с особыми условиями использования территорий .....	17
---	----



## Введение

Документация по планировке территории объекта: «Газопровод межпоселковый д. Данилково – д. Илевники – д. Кудрявцево – д. Перово – д. Ильина Гора – д. Олтушево Вязниковского района Владимирской области» разработана в соответствии с действующими законодательными актами и нормативными документами.

Основание для разработки документации по планировке территории:

- Программа газификации регионов Российской Федерации, утвержденная Председателем Правления ОАО «Газпром» А.Б. Миллером;

- Постановление администрации МО Вязниковского района Владимирской области от 28.05.2021г. № 573 «О разрешении на подготовку проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства объекта «Газопровод межпоселковый д. Данилково – д. Илевники – д. Кудрявцево – д. Перово – д. Ильина Гора – д. Олтушево Вязниковского района Владимирской области».

## **1 Сведения о размещении объекта на территории**

### **1.1 Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов**

Наименование объекта: «Газопровод межпоселковый д. Данилково – д. Илевники – д. Кудрявцево – д. Перово – д. Ильина Гора – д. Олтушево Вязниковского района Владимирской области».

В состав объекта входят следующие сооружения:

– газопровода высокого давления II категории Ø160x14,6 Рраб. 0,6 МПа протяженностью L≈2,8 км;

– газопровода высокого давления II категории Ø110x10,0 Рраб. 0,6 МПа протяженностью L≈10,6 км;

– крана Ду 150 в месте врезки в существующий газопровод;

– крана Ду 150 на пересечении автомобильной дороги II категории;

– кранов Ду 100 (4 шт.) перед ГРПШ на д. Илевники, д. Олтушево, д. Кудрявцево, д. Ильина Гора;

– крана Ду 100 на ответвлении к д. Олтушево;

– кранов Ду 100 (3 шт.) после ответвлений на ГРПШ на д. Илевники, д. Олтушево, д. Кудрявцево;

– подъездные дороги к ГРПШ.

В соответствии с п.7 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», объект проектирования является сооружением повышенного уровня ответственности.

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2004 г. №190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации» и Федеральным законом от 21 июля 1997г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности производственных объектов» объект проектирования относится к опасным производственным объектам.

Газопровод высокого давления Ø160x14,6, Ø110x10,0 Рраб. 0,6 МПа относится к сооружениям класса КС-3 повышенного уровня ответственности по ГОСТ 27751-2014.

Категория ГРПШ по пожарной опасности «Ан» согласно СП 12.13130-2009.

Согласно табл.1\* СП 62.13330.2011\* «Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с Изменениями №1,2,3)» проектируемый газопровод относится к высокому давлению II категории.

### **1.2 Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов, в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов**

В административно-территориальном отношении зона планируемого размещения линейного объекта располагается в пределах городского поселения Вязники Вязниковского муниципального района Владимирской области.

### **1.3 Номера кадастровых кварталов, на которых предполагается размещение объекта**

Размещение объекта предполагается в границах кварталов 33:08:000000; 33:08:090310; 33:08:090115; 33:08:090301; 33:08:090116; 33:08:090110; 33:08:040310.

Документация по планировке территории разработана в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

#### **1.4 Перечень конструктивных элементов и объектов капитального строительства, являющихся неотъемлемой технологической частью проектируемого линейного объекта**

В состав проекта предусмотрено строительство новых технологических площадок на линейной части газопровода:

- площадки газораспределительного пункта шкафного (ГРПШ);
- площадки крановых узлов DN100/DN150.

На проектируемых площадках предусмотрен набор сооружений, необходимых для нормального функционирования указанного производства в соответствии с требованиями технологического процесса.

На проектируемой площадке ГРПШ предусмотрены следующие сооружения:

- ГРПШ;
- кран DN100/ DN150;
- молниеприемная мачта;
- ограждение площадки.

Проектируемая площадка крана DN100/ DN150 состоит из сооружений:

- крана DN100/ DN150;
- ограждение площадки.

ГРПШ представляют собой металлический шкаф, состоящий из технологического оборудования. ГРПШ устанавливается на предварительно выполненную фундаментную плиту. Шкаф с оборудованием поставляется заводом-изготовителем в соответствии с заказной спецификацией, выполненной в технологической части.

Кран - оборудование, поставляемое заводом-изготовителем в соответствии с заказной спецификацией, выполненной в технологической части. Кран устанавливается на газопроводе в подземном бесколесном исполнении на предварительно выполненную фундаментную плиту.

На площадке устанавливается молниеприемная мачта полной заводской готовности производства СП ЗАО «АМИРА». Общая высота молниеприемника 15м. Мачта представляет собой усеченную пирамиду многогранного сечения, изготовленную из листовой стали методом гибки. Мачта рассчитана на требуемые климатические условия. Молниеприемник устанавливается на предварительно установленный фундамент. Фундамент заводского изготовления в виде трубы с фланцем. Крепление мачты к фундаменту выполняется болтами из комплекта.

Все площадки имеют ограждение полной заводской готовности ТЕСННО изготовителя ООО «ТехноОПТ» г. Вологда. Высота основного ограждения от планировочных отметок – 2,1 м. Основное ограждение заглублено в грунт. По низу основного ограждения выполнена противоподкопная сетка с размером ячейки 150x150 мм из прутка диаметром 8 мм. Верх основного ограждения и калитки защищены от перелазы путем установки дополнительного козырькового заграждения из спирали типа АКЛ диаметром 600мм.

На внешней стороне ограждений установлены предупредительные знаки с надписью: «Внимание! Охраняемая территория». Предупредительные знаки установлены на углах ограждения по 1 шт. на каждой стороне угла. На внешней стороне калиток установлены предупредительные знаки с надписью: «Запретная зона! Проход запрещен».

#### **1.5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции ОКС, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения**

##### **1.5.1 Предельное количество этажей и (или) предельная высота ОКС, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов**

Предельное количество этажей и (или) предельная высота ОКС, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов устанавливается проектными решениями.

**1.5.2 Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения ОКС, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения ОКС, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны**

Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения ОКС, входящего в состав линейного объекта составляет 85 %.

**1.5.3 Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения ОКС, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов**

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения ОКС, которые входят в состав линейных объектов и за пределами, которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов составляют 0 метров от установленной границы зон планируемого размещения линейного объекта.

**1.6 Требования к архитектурным решениям ОКС, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения**

В соответствии с приказом Министерства культуры РФ № 418, Министерства регионального развития РФ № 339 от 29.07.2010 г. «Об утверждении перечня исторических поселений» в зоне планируемого размещения объекта: «Газопровод межпоселковый д. Данилково – д. Илевники – д. Кудрявцево – д. Перово – д. Ильина Гора – д. Олтушево Вязниковского района Владимирской области», отсутствуют исторические поселения федерального или регионального значения. Требования к архитектурным решениям ОКС не устанавливаются.

**1.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых ОКС (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также ОКС, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов**

Проектирование объекта «Газопровод межпоселковый д. Данилково – д. Илевники – д. Кудрявцево – д. Перово – д. Ильина Гора – д. Олтушево Вязниковского района Владимирской области», осуществляется на основании, выданных владельцами объектов капитального строительства, технических условий.

Проектирование и строительство объекта выполняется с соблюдением строительных норм и правил, действующих на территории Российской Федерации. Все требуемые технические условия и ведомость пересечений существующих коммуникаций представлены в томе 2 материалы по обоснованию проекта планировки территории.

В соответствии с письмом администрации МО Вязниковского район Владимирской области № 553/01-24 от 08.02.2021 г. на участке предстоящей застройки строящиеся объекты капитального строительства, а также объекты капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории отсутствуют.

### **1.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов**

Согласно письму Государственной инспекции по охране объектов культурного наследия № ГНООКН-754/1-01-13 от 07.04.2021 г. на территории проектируемого объекта «Газопровод межпоселковый д. Данилково – д. Илевники – д. Кудрявцево – д. Перово – д. Ильина Гора – д. Олтушево Вязниковского района Владимирской области», объекты культурного наследия отсутствуют.

### **1.9 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды**

Линейная часть газопровода выполняется из стальных и полиэтиленовых труб, все стыки по газопроводу выполняются сварными, что значительно повышает герметичность газопровода, делает транспорт газа более надежным и исключает утечки транспортируемого газа непосредственно из трубы. Предусматривается применение соединительных деталей, запорно-отключающей арматуры, сертифицированных на соответствие требованиям промышленной безопасности в установленном порядке, имеющих разрешение на применение их на опасных производственных объектах.

При соблюдении технологического режима транспорта и регулярном наблюдении за газопроводом никаких выделений газа в атмосферу непосредственно от линейной части газопровода не происходит, т.к. герметичность газопроводов проверяется после сборки проведением 100% контроля сварных стыков и пневматическим испытанием.

Неорганизованные выбросы на ГРП отсутствуют, т.к. в блоке применена высокогерметичная запорная арматура. Обнаруженные при регулярном технологическом контроле аварийные утечки немедленно устраняются обслуживающим персоналом. Технологической схемой ГРП предусматривается система продувочных и сбросных трубопроводов для продувки газопроводов и сброса газа, которые выводятся на крышу шкафа.

Проложенные подземно газопровод и кабели не создают препятствий для перемещения в поисках пищи и сезонной миграции наземных животных и не ухудшают условий обитания представителей животного мира.

Негативное воздействие на водную среду в период подготовительных и строительно-монтажных работ заключается в:

- потреблении водных ресурсов на производственные, хозяйственно-питьевые и гигиенические нужды строителей;
- нагрузке на водную среду при сбросе хозяйственно-бытовых сточных вод от строительных бригад;
- возможном локальном загрязнении водной среды отходами производства и потребления и сточными водами, накапливаемыми на площадках строительства, в случае несоблюдения правил их временного хранения;
- возможном локальном загрязнении водной среды, в том числе локальное загрязнение грунтов зоны аэрации и грунтовых вод, в связи с непреднамеренными проливами и утечками нефтепродуктов при неаккуратной смене масла и заправке топливом автостроительной техники в неположенных местах, а также при использовании в работе грязной автотехники;
- возможном нарушении условий питания, циркуляции и разгрузки грунтовых подземных вод в результате механического воздействия при проведении строительно-монтажных работ объектов проектирования;
- возможном локальном загрязнении поверхностных вод продуктами размыва почвенного покрова и минерального грунта, поступающих с дождевыми сточными водами с площадок выполнения работ на водосборную площадь (трассы проектируемых сооружений с площадками размещения техники, обеспечивающими строительство);

- нарушении равновесия сложившегося микро- и мезорельефа при производстве земляных работ, что может привести к локальному изменению поверхностного стока распределения дождевых вод.

Отрицательное воздействие на водную среду при строительстве переходов газопровода методом ГНБ через водные преграды заключается в:

- опасности возникновения и возможной активизации эрозии береговых склоновых участков;
- возможном частичном смыве складированного в поймах грунта в русло водотоков;
- возможном локальном загрязнении в связи с непреднамеренными проливами и утечками нефтепродуктов автостроительной техники в пределах водоохранной зоны (ВОЗ) водных объектов, затрагиваемых проектируемыми сооружениями, в нарушение установленных проектом требований;
- отводе и организации площадок для размещения дополнительной техники, обеспечивающей строительство переходов через водные объекты;
- возможном локальном загрязнении поверхностных вод продуктами размыва почвенного покрова и минерального грунта, поступающих с дождевыми сточными водами с площадок выполнения работ в водоохраных зонах и прибрежных защитных полосах (площадок размещения техники, обеспечивающей строительство подводных переходов);
- возможном локальном загрязнении и захламлении русла и поймы водотоков остатками строительных материалов;
- возможном переезде автотехники через водные объекты вброд.

Воздействие на водную среду в процессе эксплуатации объектов проектирования выражается в:

- изменении баланса перераспределения дождевых вод с последующей возможной активизацией процессов обводнения, подтопления и заболачивания;
- локальном изменении баланса подземных и поверхностных вод в процессе их взаимодействия и перестройки гидродинамической сетки движения грунтовых вод, модификации уровня подпочвенных вод, что может привести к активизации проявления барражного эффекта и заболачивания прилегающих территорий;
- возможном механическом воздействии на дно, берега и поймы водотока в результате нештатных (аварийных) ситуаций на газопроводе (разрыв) в пределах пересекаемых водных объектов;
- нарушение правил временного хранения отходов потребления.

При эксплуатации объектов проектирования негативное постоянное воздействие на водные биологические ресурсы не оказывается.

В процессе эксплуатации проектируемых сооружений воздействие на почву может быть выражено в:

- возможном возникновении эрозионных процессов, способных привести к просадке (вспучиванию) почвы под (над) линейными сооружениями в случае некачественно выполненных строительного-монтажных работ;
- периодическом присутствии обслуживающего персонала;
- возможном движении транспорта вне дорог при обслуживании инженерных коммуникаций.

В процессе эксплуатации проектируемых сооружений воздействие на растительный и животный мир может быть выражено в:

- возможном изменении условий жизни растений в результате нарушения влажностного режима почв при локальном подтоплении, обводнении и заболачивании территории в случае затруднения свободного стекания поверхностного стока;
- возможном движении транспорта вне существующих дорог.

После проведения строительных работ необходимо провести рекультивацию земель.

Более подробная информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды представлена в проектной документации.

### **1.10 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне**

Опасным веществом на проектируемом объекте является транспортируемый по трубопроводу природный газ, поскольку он перекачивается по магистральному газопроводу под большим давлением, а при смеси с воздухом в содержании от 4,4 до 17% образует взрывоопасную смесь. Природный газ почти в два раза легче воздуха и при выбросах стремится занять более высокие слои атмосферы. Вероятность скопления в низких точках местности практически исключена.

Проектом предусмотрены следующие технические решения и организационные мероприятия, направленные на снижение вероятности возникновения ЧС и ее локализацию:

- прокладка газопровода осуществляется подземно;
- для предотвращения повреждения полиэтиленового газопровода в период эксплуатации, при укладке газопровода по всей трассе положена полиэтиленовая сигнальная лента желтого цвета несмываемой надписью «ГАЗ» шириной 0,2 м на 0,2 м от верха газопровода;
- обозначение трассы газопровода указательными знаками в пределах видимости;
- соблюдение нормативных противопожарных разрывов до соседних зданий и сооружений;
- поддержание свободными подъездов к магистрали газопровода;
- наличие охранной зоны вдоль трассы газопровода.

Для обеспечения безопасной эксплуатации газопроводов и отключения в случае аварии, проектом предусматриваются установка отключающих устройств (задвижек) с ручным приводом. Установка задвижек предусмотрена в соответствии с требованиями СП 62.13330.2011. Количество, места, размещения и вид запорной трубопроводной арматуры обеспечивает возможность отключения отдельных участков газопроводов для обеспечения локализации и ликвидации аварий, проведения ремонтных и аварийно-восстановительных работ.

Взрывоопасные концентрации природного газа образуются во время отключения трубопроводов, резервуаров, аппаратов, когда не полностью удаленный газ смешивается с поступающим воздухом.

Пожары на газотранспортных объектах развиваются по следующей схеме: авария, утечка газа, образование облака взрывоопасной смеси, воспламенение от источника зажигания, горение газа, нагревание и разрушение технологического оборудования под воздействием пламени.

На открытых площадках вблизи места утечки образуется зона загазованности, распространяющаяся по территории объекта. Величина зоны зависит от главных факторов – расход газа, форма и направление его струи, метеорологические условия, рельеф местности. Одним из важнейших факторов предотвращения аварийных ситуаций является наличие системы обнаружения пожара и загазованности, служащей для своевременного и быстрого обнаружения утечек пожароопасных и взрывоопасных веществ от оборудования, сигнализации и включения соответствующих систем борьбы с пожарами и загазованностью, дальнейшее отключение оборудования.

Воздействию поражающих факторов при реализации аварийной ситуации, связанной с возгоранием истекающего газа, могут подвергнуться только те люди, которые в момент аварии находились на месте аварии, так как постоянного присутствия персонала в районе прохождения газопровода не предусматривается. Вероятность летального исхода существует для людей, не умеющих адекватно реагировать на происходящее и покинуть опасную зону.

Газопровод и его сооружения запроектированы с учетом выполнения всех мероприятий по обеспечению взрывопожарной безопасности, предусмотренных для наружных установок с категорией «АН» по взрывопожарной и пожарной безопасности.

На земельные участки, входящие в охранные зоны, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения) в соответствии с п. 14 Правил охраны газораспределительных сетей.

Согласно «Правилам охраны газораспределительных сетей», утв. постановлением Правительства РФ от 20.11.2000 г. № 878, для газораспределительных сетей устанавливаются следующие охранные зоны:

- вдоль трасс наружных газопроводов - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода;
- вдоль трассы газопровода, проходящей по лесам и древесно-кустарниковой растительности - в виде просек шириной 6 метров, по 3 метра с каждой стороны газопровода;
- вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов.

В соответствии с законодательством РФ каждый объект защиты должен иметь систему обеспечения пожарной безопасности, которая включает в себя систему предотвращения пожара (исключение условий возникновения), систему противопожарной защиты, а также комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Система противопожарной защиты направлена на обеспечение защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение их последствий. Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение их последствий обеспечиваются снижением динамики нарастания опасных факторов пожара, эвакуацией людей и имущества в безопасную зону и (или) тушением пожара.

Безопасность людей на случай пожара обеспечивается так же ознакомлением всех работающих с основными требованиями пожарной безопасности и мерами личной предосторожности, которые необходимо соблюдать при возникновении пожара, и планом эвакуации людей из помещения.

Более подробная информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне представлена в проектной документации.

В соответствии с «Показателями для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне», введенными в действие Приказом МЧС России от 28.11.2016г. № 632ДСП, на основании п. 4 «Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения», утвержденного постановлением Правительства РФ от 16.08.2016г. № 804, и исходными данными Главного управления МЧС России по Владимирской области, проектируемый объект по гражданской обороне не имеет категории.

Согласно исходным данным ГУ МЧС России по Владимирской области, рядом с проектируемым объектом городов, отнесенных к группам по гражданской обороне, и объектов особой важности по гражданской обороне нет.



## Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулиро ванных				

## Приложение А

### Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
<b>МСК-33</b>		
<b>Контур 1</b>		
1	204139,48	337433,53
2	204137,56	337437,60
3	203676,39	337206,29
4	203693,25	336934,29
5	203620,79	336819,00
6	203462,02	336413,37
7	203398,67	335994,75
8	203402,78	335918,35
9	203412,64	335918,88
10	203417,77	335918,80
11	203413,73	335994,02
12	203476,60	336409,46
13	203634,24	336812,22
14	203708,52	336930,40
15	203691,98	337197,32
16	204114,25	337409,13
17	204112,69	337412,26
18	204136,11	337424,01
19	204137,68	337420,88
20	204143,96	337424,03
21	204141,19	337429,91
22	204173,73	337446,23
23	204176,35	337440,28
24	204185,06	337444,65
25	204183,49	337447,78
26	204213,70	337462,93
27	204218,18	337453,99
28	204258,40	337474,16
29	204253,92	337483,10
30	204320,45	337516,47
31	204266,39	337625,66
32	204413,22	337698,62
33	204247,07	338037,28
34	204163,05	337997,53
35	203900,33	338579,13
36	203751,32	338668,44
37	203754,52	338785,56
38	203758,02	338785,47

39	203768,48	339168,71
40	203764,98	339168,81
41	203765,78	339197,85
42	203769,27	339197,75
43	203769,85	339218,69
44	203766,35	339218,78
45	203767,45	339259,33
46	203770,95	339259,24
47	203773,48	339351,90
48	204065,21	339573,64
49	204063,36	339548,74
50	204093,28	339546,51
51	204096,62	339591,38
52	204088,56	339591,98
53	204091,03	339625,02
54	204076,08	339626,30
55	204074,06	339599,21
56	203758,69	339359,50
57	203739,63	338661,53
58	203731,13	338661,76
59	203729,90	338616,78
60	203759,89	338615,96
61	203760,80	338649,35
62	203891,33	338571,12
63	204157,39	337982,13
64	204241,74	338022,04
65	204397,86	337703,83
66	204250,99	337630,84
67	204305,07	337521,62
68	204248,76	337493,38
69	204244,95	337500,98
70	204204,73	337480,80
71	204208,54	337473,21
72	204169,87	337453,81
73	204171,91	337449,80
1	204139,48	337433,53
<b>Контур 2</b>		
74	203996,03	340749,26
75	203984,12	340749,43
76	203981,28	340745,29
77	204036,61	340631,82
78	204085,35	339970,55
79	204083,35	339781,84
80	204074,85	339781,93

81	204074,38	339736,93
82	204082,88	339736,84
83	204082,64	339714,46
84	204080,10	339680,28
85	204042,25	339683,10
86	204041,98	339679,49
87	204039,76	339679,66
88	204039,31	339673,57
89	204035,90	339673,83
90	204035,16	339663,95
91	204034,56	339655,88
92	204038,17	339655,61
93	204037,44	339653,40
94	204036,30	339651,36
95	204050,36	339650,05
96	204049,39	339652,35
97	204048,92	339654,81
98	204052,51	339654,54
99	204053,11	339662,61
100	204053,45	339667,23
101	204078,98	339665,33
102	204077,44	339644,63
103	204084,06	339644,04
104	204088,91	339643,73
105	204089,28	339648,73
106	204092,77	339648,47
107	204097,64	339713,83
108	204097,88	339736,68
109	204104,38	339736,61
110	204104,85	339781,61
111	204098,35	339781,68
112	204098,69	339813,83
113	204095,19	339813,86
114	204096,48	339935,62
115	204099,98	339935,59
116	204100,35	339971,03
117	204056,58	340565,00
118	204086,10	340579,39
119	204066,37	340619,84
120	204060,53	340616,99
121	204046,01	340646,78
122	204042,86	340645,25
123	204014,08	340704,27
124	203997,53	340738,20
125	204000,68	340739,74
74	203996,03	340749,26
<b>Контур 3</b>		
126	203864,22	341765,43

127	203843,44	341307,78
128	203846,94	341307,63
129	203830,42	340943,80
130	203900,73	340902,02
131	203898,94	340899,01
132	203927,34	340882,13
133	203984,10	340765,75
134	203987,24	340767,28
135	203995,59	340750,17
136	203982,82	340750,37
137	203980,38	340747,14
138	203918,51	340874,00
139	203815,03	340935,50
140	203853,25	341777,44
141	203914,56	341774,65
142	203918,91	341805,51
143	203911,91	341829,34
144	203898,40	342220,15
145	203984,04	342259,44
146	204010,71	342258,83
147	204097,47	342315,59
148	204141,74	342339,80
149	204131,36	342358,79
150	204125,84	342368,88
151	203898,40	342784,81
152	204165,54	343164,93
153	204019,86	343297,84
154	204004,74	343305,37
155	204001,86	343307,90
156	204212,58	343730,98
157	204364,47	343876,41
158	204364,59	343876,79
159	204365,38	343878,66
160	204369,18	343886,93
161	204369,47	343887,17
162	204370,09	343887,53
163	204371,09	343887,85
164	204371,85	343888,77
165	204372,60	343890,67
166	204375,73	343894,64
167	204381,04	343903,07
168	204382,75	343904,34
169	204422,51	343965,62
170	204418,37	343968,30
171	204416,62	343969,24
172	204414,73	343969,88
173	204412,77	343970,19
174	204410,78	343970,18

175	204408,82	343969,84
176	204406,94	343969,18
177	204408,53	343971,94
178	204418,28	343986,15
179	204418,70	343984,06
180	204419,48	343982,08
181	204420,59	343980,27
182	204422,01	343978,68
183	204423,69	343977,37
184	204428,22	343974,43
185	204468,60	344036,68
186	204618,71	344113,00
187	204658,30	344235,77
188	204601,28	344254,16
189	204580,75	344317,39
190	204576,77	344372,54
191	204559,95	344381,45
192	204531,02	344470,54
193	204550,86	344561,32
194	204566,65	344571,70
195	204563,83	344620,67
196	204625,96	344904,98
197	204606,78	344909,15
198	204607,72	344917,07
199	204608,85	344924,05
200	204643,83	344916,45
201	204642,65	344911,08
202	204657,31	344907,90
203	204656,03	344902,04
204	204641,37	344905,22
205	204578,92	344619,48
206	204582,13	344563,92
207	204564,21	344552,15
208	204546,54	344471,31
209	204572,34	344391,86
210	204591,13	344381,91
211	204595,58	344320,29
212	204613,18	344266,09
213	204666,24	344248,98
214	204668,54	344256,11
215	204674,25	344254,27
216	204671,95	344247,14
217	204677,18	344245,45
218	204631,07	344102,45
219	204540,65	344056,48
220	204478,99	344025,14
221	204442,85	343969,43
222	204454,91	343961,62

223	204451,20	343955,90
224	204445,12	343946,51
225	204444,70	343946,78
226	204441,39	343941,66
227	204439,52	343942,87
228	204439,45	343942,77
229	204429,68	343949,11
230	204426,74	343951,01
231	204424,24	343947,17
232	204414,06	343931,47
233	204417,00	343929,57
234	204409,81	343918,48
235	204406,87	343920,38
236	204391,45	343896,61
237	204391,40	343896,36
238	204391,00	343895,91
239	204387,08	343889,87
240	204387,14	343889,58
241	204389,17	343885,88
242	204388,93	343884,84
243	204386,87	343881,41
244	204384,29	343877,13
245	204384,00	343876,12
246	204382,51	343872,32
247	204382,04	343871,31
248	204380,81	343870,81
249	204374,56	343870,15
250	204362,28	343858,40
251	204364,70	343855,87
252	204340,40	343832,60
253	204337,98	343835,13
254	204221,98	343724,06
255	204198,35	343676,63
256	204016,85	343312,19
257	204026,42	343307,42
258	204054,22	343282,06
259	204180,77	343166,60
260	203911,92	342784,05
261	204135,96	342374,35
262	204141,46	342377,32
263	204298,75	342526,03
264	204565,73	342672,46
265	204762,42	342701,84
266	205108,24	342854,63
267	205596,54	343458,23
268	205620,46	343682,99
269	205612,01	343683,89
270	205616,77	343728,63

271	205625,22	343727,73
272	205654,04	343999,07
273	205645,27	344039,27
274	205653,75	344046,38
275	205647,06	344052,32
276	205622,49	344074,48
277	205602,63	344092,23
278	205588,45	344105,68
279	205610,22	344129,48
280	205601,20	344137,72
281	205605,00	344141,88
282	205605,92	344143,59
283	205606,12	344145,53
284	205606,01	344146,75
285	205605,47	344148,87
286	205604,30	344150,72
287	205602,61	344152,12
288	205600,58	344152,93
289	205598,39	344153,07
290	205598,11	344156,05
291	205616,61	344157,77
292	205626,92	344155,01
293	205626,15	344152,11
294	205625,51	344152,28
295	205624,00	344152,51
296	205622,48	344152,41
297	205621,02	344151,99
298	205619,68	344151,26
299	205618,54	344150,25
300	205617,63	344149,02
301	205617,02	344147,63
302	205626,63	344138,86
303	205622,69	344134,55
304	205626,82	344130,77
305	205629,50	344128,32
306	205609,46	344106,43
307	205632,55	344085,61
308	205657,69	344062,61
309	205660,76	344058,99
310	205658,30	344056,13
311	205670,93	344041,29
312	205661,85	344033,62
313	205669,21	343999,91
314	205668,72	343995,31
315	205665,24	343995,67
316	205663,00	343974,14
317	205636,65	343726,52
318	205646,60	343725,46

319	205641,84	343680,71
320	205631,89	343681,77
321	205607,62	343453,63
322	205600,92	343445,35
323	205603,64	343443,15
324	205193,59	342936,28
325	205190,87	342938,48
326	205115,43	342845,23
327	204765,65	342690,69
328	204569,46	342661,39
329	204305,58	342516,66
330	204304,17	342515,32
331	204306,57	342512,78
332	204261,78	342470,43
333	204259,38	342472,97
334	204148,26	342367,92
335	204141,48	342364,26
336	204157,35	342335,23
337	204103,39	342305,72
338	204014,02	342247,25
339	203986,42	342247,89
340	203910,16	342212,89
341	203923,36	341831,19
342	203930,65	341806,37
343	203924,49	341762,69
126	203864,22	341765,43
<b>Контур 4</b>		
344	204567,94	345062,02
345	204569,42	345051,40
346	204570,14	345048,38
347	204571,88	345040,33
348	204574,36	345028,83
349	204575,50	345024,36
350	204576,95	345016,67
351	204576,66	345014,00
352	204577,03	345010,14
353	204577,27	345009,02
354	204579,62	345002,48
355	204583,17	344983,57
356	204574,07	344967,20
357	204565,57	344969,04
358	204555,75	344923,81
359	204563,08	344922,21
360	204562,34	344918,79
361	204593,00	344912,14
362	204593,51	344919,99
363	204595,07	344927,04
364	204581,88	344929,90

365	204581,11	344926,49
366	204576,02	344927,59
367	204582,94	344959,49
368	204594,72	344980,68
369	204595,09	344982,39
370	204587,04	345025,29
371	204586,30	345031,07
372	204584,57	345040,98
373	204583,17	345047,45
374	204582,47	345050,70
375	204581,95	345053,74
376	204580,89	345061,90
377	204579,97	345066,00
378	204577,83	345071,79
379	204576,45	345076,58
380	204575,29	345080,52
381	204573,02	345086,49
382	204571,46	345090,71
383	204570,03	345095,03
384	204569,21	345099,57
385	204568,13	345102,76
386	204567,33	345104,45
387	204565,43	345108,86
388	204563,43	345114,19
389	204565,28	345114,34
390	204567,30	345114,16
391	204569,27	345113,65
392	204571,12	345112,81
393	204565,95	345131,31
394	204565,51	345129,43
395	204564,66	345127,70
396	204563,45	345126,19
397	204561,98	345125,03
398	204560,19	345124,16
399	204558,31	345123,73
400	204548,58	345120,54
401	204537,05	345116,76
402	204542,87	345099,01
403	204549,35	345101,13
404	204553,23	345102,40
405	204553,83	345099,99
406	204554,37	345098,22
407	204555,76	345095,13
408	204558,75	345085,58
409	204562,86	345076,41
410	204566,41	345067,05
344	204567,94	345062,02

**Приложение Б**  
**Перечень координат характерных точек границ зон с особыми**  
**условиями использования территорий**

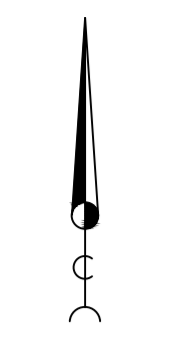
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
<b>МСК-33</b>		
Охранная зона проектируемого газопровода		
1	205605,99	344124,86
2	205605,18	344127,44
3	205605,13	344130,54
4	205605,97	344133,36
5	205607,65	344135,89
6	205612,49	344141,17
7	205615,03	344143,19
8	205618,05	344144,16
9	205620,56	344144,40
10	205622,80	344143,98
11	205624,83	344143,10
12	205626,61	344141,80
13	205630,76	344138,01
14	205633,03	344134,93
15	205633,99	344131,09
16	205633,45	344127,38
17	205631,38	344123,89
18	205626,54	344118,61
19	205624,26	344116,75
20	205621,03	344115,54
21	205617,73	344115,46
22	205614,87	344116,44
23	205612,42	344117,98
24	205611,77	344118,58
25	205600,36	344106,10
26	205608,39	344098,49
27	205628,19	344080,79
28	205653,00	344058,10
29	205662,47	344046,92
30	205653,88	344039,65
31	205662,63	343999,55
32	205662,01	343993,62
33	205662,88	343992,33
34	205660,09	343965,66
35	205605,69	343454,43
36	205600,08	343447,49
37	205598,71	343447,39
38	205188,69	342940,56
39	205189,54	342940,03
40	205114,18	342846,87
41	204765,09	342692,63
42	204568,81	342663,31
43	204304,39	342518,29
44	204303,38	342517,33
45	204302,50	342517,87
46	204146,49	342370,37
47	204137,40	342365,46
48	204153,28	342336,42
49	204101,84	342308,30
50	204013,15	342250,27
51	203985,80	342250,90
52	203907,09	342214,79
53	203920,37	341830,71
54	203927,59	341806,14
55	203922,31	341768,78
56	203923,27	341768,37
57	203922,76	341764,77
58	203862,31	341767,52
59	203841,52	341309,61
60	203840,50	341309,08
61	203823,75	340940,20
62	203896,60	340896,91
63	203896,59	340898,08
64	203925,81	340880,72
65	203981,80	340765,90
66	203981,07	340765,12
67	203994,76	340737,03
68	203995,62	340737,55
69	204041,21	340644,07
70	204040,26	340643,73
71	204044,97	340634,07
72	204093,85	339970,82
73	204093,45	339933,14
74	204094,44	339931,87
75	204093,16	339811,07
76	204092,17	339812,02
77	204091,14	339714,10
78	204082,26	339594,76
79	203767,07	339355,20
80	203751,49	338784,44
81	203752,47	338783,82
82	203749,29	338667,32

83	203898,76	338577,74	131	204055,52	339664,45
84	204162,06	337994,85	132	204053,11	339662,61
85	204246,15	338034,63	133	204047,61	339661,43
86	204410,55	337699,53	134	204040,45	339661,96
87	204263,71	337626,56	135	204035,16	339663,95
88	204317,77	337517,37	136	204033,00	339666,19
89	204182,64	337449,59	137	204031,63	339669,00
90	204182,15	337450,46	138	204031,22	339672,67
91	204134,72	337426,67	139	204031,63	339678,26
92	204135,15	337425,77	140	204032,32	339681,23
93	204111,79	337414,05	141	204033,89	339683,88
94	204111,32	337414,93	142	204036,27	339685,97
95	203685,22	337201,21	143	204039,17	339687,22
96	203701,90	336932,08	144	204042,33	339687,49
97	203628,41	336815,16	145	204049,49	339686,96
98	203470,28	336411,16	146	204052,69	339686,17
99	203407,21	335994,33	147	204055,40	339684,45
100	203410,92	335925,30	148	204057,41	339681,97
101	203410,41	335923,86	149	204058,34	339679,44
102	203409,03	335923,19	150	204058,72	339676,27
103	203407,58	335923,70	151	204058,65	339675,36
104	203406,92	335925,08	152	204084,10	339673,47
105	203403,19	335994,53	153	204087,14	339714,27
106	203466,40	336412,20	154	204088,21	339815,82
107	203624,82	336816,96	155	204087,22	339816,77
108	203697,83	336933,12	156	204088,52	339939,87
109	203681,07	337203,60	157	204089,51	339938,21
110	204109,57	337418,53	158	204089,85	339970,70
111	204109,14	337419,43	159	204041,04	340633,01
112	204132,59	337431,19	160	204036,47	340642,37
113	204133,01	337430,29	161	204035,52	340642,04
114	204180,37	337454,04	162	203990,46	340734,45
115	204179,94	337454,95	163	203991,32	340734,97
116	204309,75	337520,05	164	203978,14	340761,99
117	204255,68	337629,27	165	203977,41	340761,21
118	204402,53	337702,25	166	203921,20	340876,48
119	204243,37	338026,67	167	203895,98	340891,46
120	204159,11	337986,82	168	203896,12	340892,55
121	203894,07	338573,56	169	203819,65	340937,99
122	203743,20	338663,98	170	203836,40	341306,94
123	203746,57	338787,59	171	203835,37	341306,41
124	203747,55	338786,96	172	203856,59	341773,78
125	203763,13	339357,22	173	203913,11	341771,22
126	204078,40	339596,85	174	203918,44	341769,97
127	204083,81	339669,48	175	203923,50	341805,84
128	204058,36	339671,37	176	203916,39	341830,07
129	204058,30	339670,68	177	203903,00	342217,31
130	204057,28	339666,94	178	203984,97	342254,92

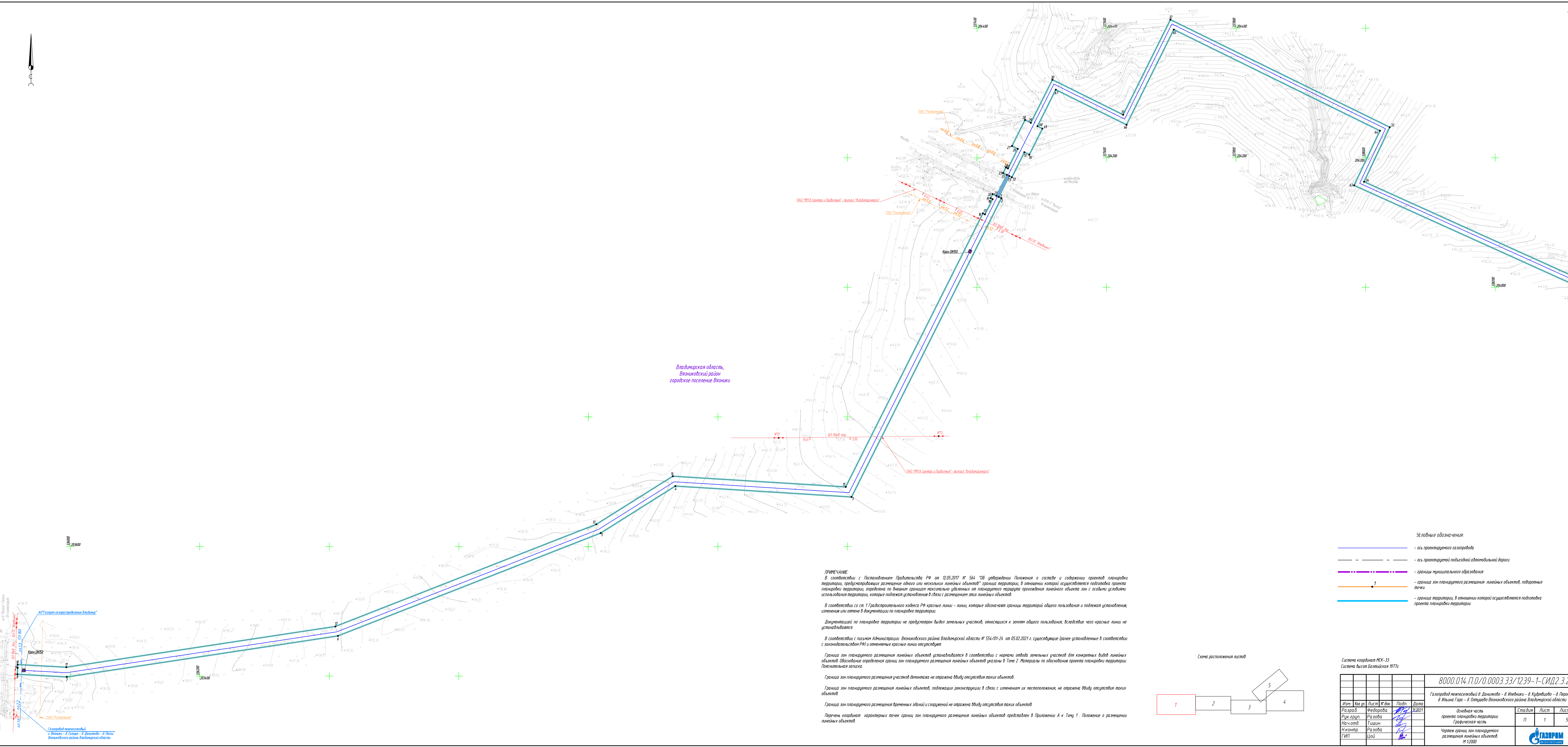


179	204012,00	342254,30	227	204548,58	345120,54
180	204099,79	342311,73	228	204550,32	345121,88
181	204147,85	342338,01	229	204552,38	345122,83
182	203903,69	342784,51	230	204557,70	345124,59
183	204171,50	343165,58	231	204559,83	345125,04
184	204022,43	343301,59	232	204561,98	345125,03
185	204007,46	343309,04	233	204565,67	345123,84
186	204192,12	343679,81	234	204568,79	345121,15
187	204191,30	343680,40	235	204570,33	345118,23
188	204215,44	343728,88	236	204572,59	345111,40
189	204333,72	343842,12	237	204573,06	345108,97
190	204333,99	343841,00	238	204572,83	345106,08
191	204359,16	343865,10	239	204572,01	345103,79
192	204358,71	343866,05	240	204570,66	345101,78
193	204367,63	343874,59	241	204569,00	345100,24
194	204399,88	343924,31	242	204566,21	345098,79
195	204400,81	343923,91	243	204565,40	345098,52
196	204471,72	344033,22	244	204574,70	345070,37
197	204622,42	344109,83	245	204575,71	345070,50
198	204663,97	344238,67	246	204577,53	345064,98
199	204604,85	344257,74	247	204593,14	344981,95
200	204585,20	344318,26	248	204581,05	344960,20
201	204581,08	344375,35	249	204573,64	344926,06
202	204563,67	344384,57	250	204581,17	344924,43
203	204535,68	344470,77	251	204581,04	344923,43
204	204554,86	344558,57	252	204636,09	344911,48
205	204571,30	344569,37	253	204572,38	344619,99
206	204568,36	344620,31	254	204575,42	344567,29
207	204631,32	344908,42	255	204558,42	344556,12
208	204580,50	344919,46	256	204539,81	344470,98
209	204580,36	344918,46	257	204566,97	344387,35
210	204566,50	344921,47	258	204584,91	344377,85
211	204575,38	344962,34	259	204589,15	344319,03
212	204586,85	344982,97	260	204608,02	344260,92
213	204571,71	345063,48	261	204669,00	344241,25
214	204569,64	345069,74	262	204625,72	344107,02
215	204570,65	345069,87	263	204474,49	344030,14
216	204561,60	345097,26	264	204428,58	343959,36
217	204560,89	345097,03	265	204429,59	343958,70
218	204558,15	345096,67	266	204431,71	343960,93
219	204554,94	345096,94	267	204434,40	343962,41
220	204552,78	345097,87	268	204437,41	343963,01
221	204551,02	345099,15	269	204440,47	343962,67
222	204549,35	345101,13	270	204443,27	343961,41
223	204548,29	345103,34	271	204449,28	343957,52
224	204546,07	345110,07	272	204451,20	343955,90
225	204545,54	345113,94	273	204453,32	343952,31
226	204546,62	345117,89	274	204453,76	343947,83

275	204452,23	343943,69	302	203908,39	342784,25
276	204449,19	343938,99	303	204135,48	342368,97
277	204447,24	343936,78	304	204144,12	342373,64
278	204444,77	343935,25	305	204298,96	342520,04
279	204441,92	343934,49	306	204298,08	342520,58
280	204438,48	343934,70	307	204300,83	342523,17
281	204435,36	343936,03	308	204566,87	342669,09
282	204429,35	343939,93	309	204763,41	342698,45
283	204426,92	343942,14	310	205110,43	342851,77
284	204425,40	343944,86	311	205184,41	342943,23
285	204424,79	343948,02	312	205185,27	342942,69
286	204425,37	343951,07	313	205595,43	343449,69
287	204426,33	343953,66	314	205594,62	343450,29
288	204425,31	343954,32	315	205599,92	343456,83
289	204404,54	343922,30	316	205654,12	343966,29
290	204405,47	343921,90	317	205657,66	344000,05
291	204372,29	343870,74	318	205658,53	343998,77
292	204361,39	343860,31	319	205658,59	343999,32
293	204360,94	343861,27	320	205649,46	344041,15
294	204335,06	343836,49	321	205656,83	344047,39
295	204335,33	343835,36	322	205650,11	344055,32
296	204220,34	343725,26	323	205625,51	344077,82
297	204196,48	343677,36	324	205605,68	344095,55
298	204195,63	343677,90	325	205594,75	344105,91
299	204012,82	343310,84	326	205608,81	344121,27
300	204024,71	343304,92	327	205608,28	344121,76
301	204176,80	343166,16	1	205605,99	344124,86



Согласовано:  
Инв. М. Лобов, Лобовых и братьев Вязни, шиф. М.



Владимирская область,  
Вязниковский район  
городское поселение Вязники

**ПРИМЕЧАНИЕ:**  
В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 "Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов" граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, определена по внешним границам максимально удаленных от планируемого маршрута прохождения линейного объекта зон с особыми условиями использования территории, которые подлежат установлению в связи с размещением этих линейных объектов.

В соответствии со ст. 1 Градостроительного кодекса РФ красные линии – линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории.

Документацией по планировке территории не предусмотрен вид земельных участков, относящихся к землям общего пользования, вследствие чего красные линии не устанавливаются.

В соответствии с письмом Администрации Вязниковского района Владимирской области № 554/01-24 от 05.02.2021 г. существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством РФ) и отмененные красные линии отсутствуют.

Граница зон планируемого размещения линейных объектов устанавливается в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов указаны в Томе 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.

Граница зон планируемого размещения участков денонсации не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

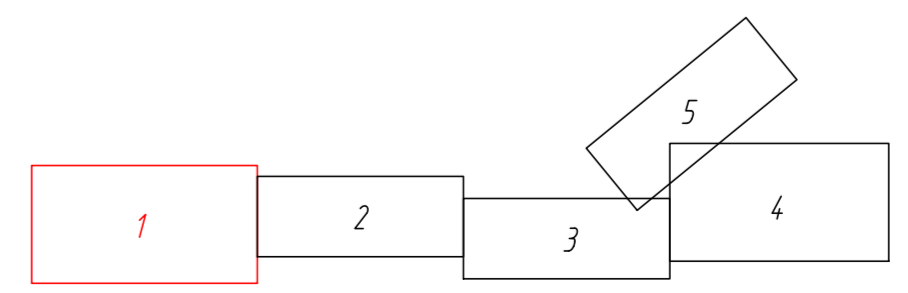
Граница зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Граница зон планируемого размещения временных зонной и сооружений не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов представлен в Приложении А к Тому 1. Положение о размещении линейных объектов.

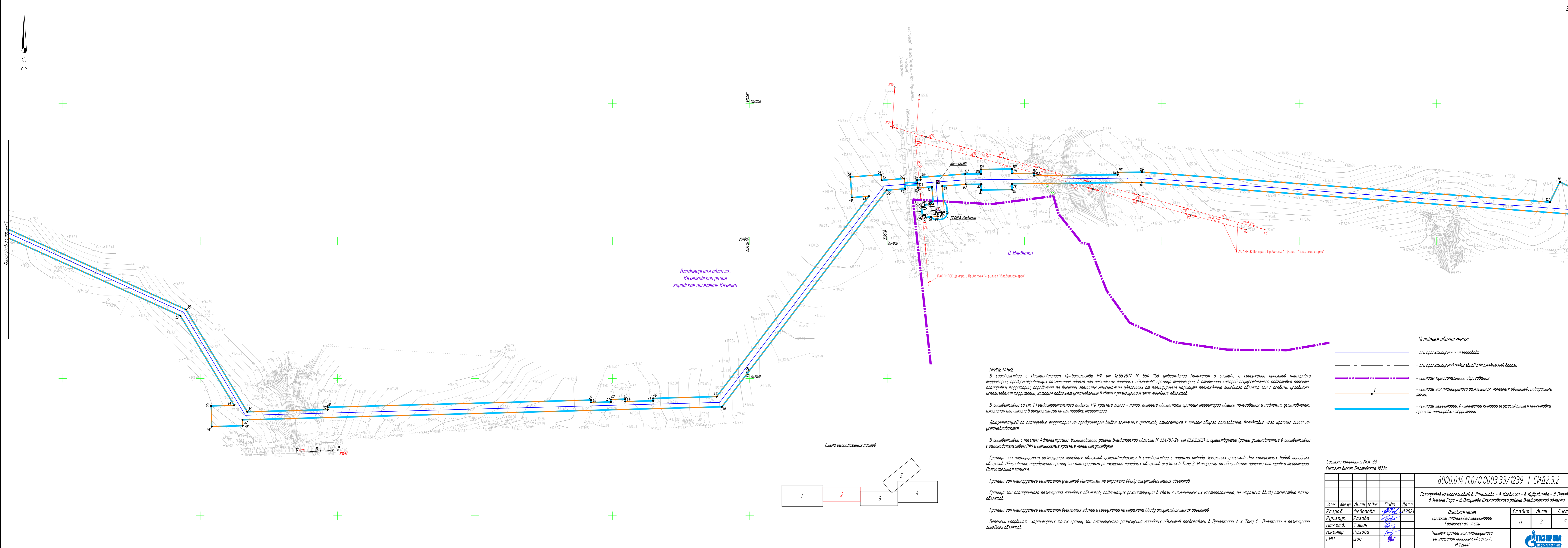
- Условные обозначения:**
- ось проектируемого газопровода
  - ось проектируемой подъездной автомобильной дороги
  - границы территориального образования
  - границы зон планируемого размещения линейных объектов, поворотные точки
  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

Схема расположения листов



Система координат МСК-33  
Система высот Балтийская 1977г.

8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1-СИД2.3.2						Газопровод неканальной в Данилово – в Итевичи – в Курдюново – в Перово – в Ильяна Горы – в Ступино Вязниковского района Владимирской области		
Изм.	Кат. уч.	Лист	М. док.	Подп.	Дата	Основная часть проекта планировки территории		
Разраб.	Федорова				11.2021	Графическая часть		
Нач. отд.	Ташин					п	1	5
Инж. контр.	Раздоба					Часть границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000		
ГИП	Цао					Контроль		



Владимирская область,  
Вязниковский район  
городское поселение Вязники

**ПРИМЕЧАНИЕ:**  
В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 "Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов" граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, определена по внешним границам максимально удаленных от планируемого маршрута прохождения линейного объекта зон с особыми условиями использования территории, которые подлежат установлению в связи с размещением этих линейных объектов.

В соответствии со ст. 1 Градостроительного кодекса РФ красные линии - линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории.

Документацией по планировке территории не предусмотрен выдел земельных участков, относящихся к землям общего пользования, вследствие чего красные линии не устанавливаются.

В соответствии с письмом Администрации Вязниковского района Владимирской области № 554/01-24 от 05.02.2021 г. существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством РФ) и отменяемые красные линии отсутствуют.

Граница зон планируемого размещения линейных объектов устанавливается в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов указаны в Томе 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.

Граница зон планируемого размещения участков демонтажа не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

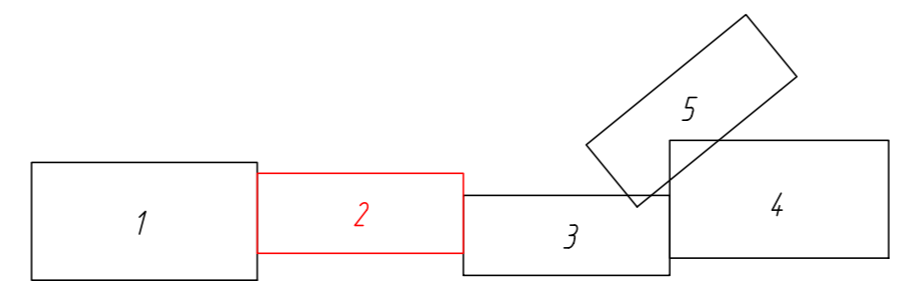
Граница зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Граница зон планируемого размещения временных зданий и сооружений не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов представлен в Приложении А к Тому 1. Положение о размещении линейных объектов.

- Условные обозначения:**
- ось проектируемого газопровода
  - ось проектируемой подъездной автомобильной дороги
  - границы муниципального образования
  - граница зон планируемого размещения линейных объектов, подборочные точки
  - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

Схема расположения листов

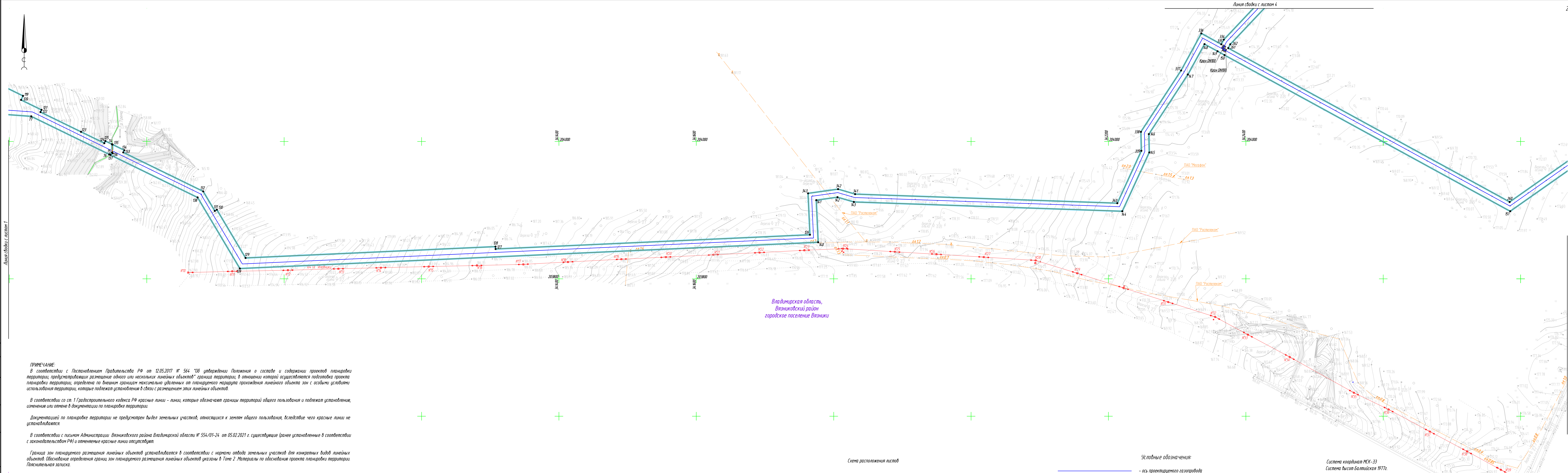


Система координат МСК-33  
Система высот Балтийская 1977г.

8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1-СПД.2.3.2					
Газопровод межпоселковый д. Данилово - д. Ивельники - д. Курьянцево - д. Пердово - д. Ильина Гора - д. Оптушево Вязниковского района Владимирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	М.докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Федорова			11.2021
Рук.групп.		Разова			
Нач.отд.		Ташин			
Н.контр.		Разова			
ГИП		Цой			
Основная часть проекта планировки территории			Стандия	Лист	Листов
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов № 1:2000			П	2	5



Согласовано:  
Инф. Н.подл. Подпись и дата Вязн. инб. М



Владимирская область,  
Вязниковский район  
городское поселение Вязники

**ПРИМЕЧАНИЕ:**  
В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 "Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов" граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, определена по внешним границам максимально удаленных от планируемого маршрута прохождения линейного объекта зон с особыми условиями использования территории, которые подлежат установлению в связи с размещением этих линейных объектов.

В соответствии со ст. 1 Градостроительного кодекса РФ красные линии – линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории.

Документацией по планировке территории не предусмотрен выдел земельных участков, относящихся к землям общего пользования, вследствие чего красные линии не устанавливаются.

В соответствии с письмом Администрации Вязниковского района Владимирской области № 554/01-24 от 05.02.2021 г. существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством РФ) и отменяемые красные линии отсутствуют.

Граница зон планируемого размещения линейных объектов устанавливается в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов указаны в Томе 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.

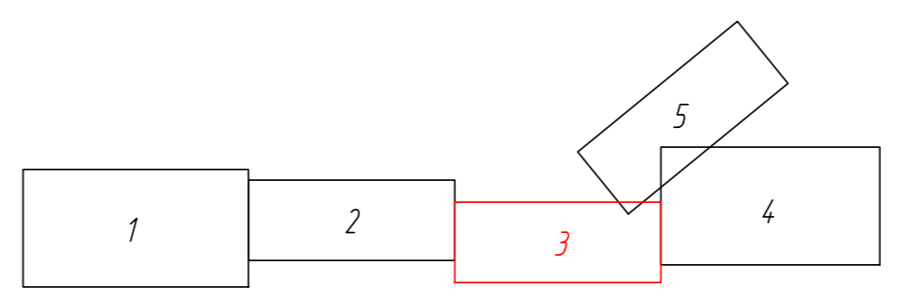
Граница зон планируемого размещения участков дононта не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Граница зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Граница зон планируемого размещения временных зданий и сооружений не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов представлен в Приложении А к Тому 1. Положение о размещении линейных объектов.

Схема расположения листов



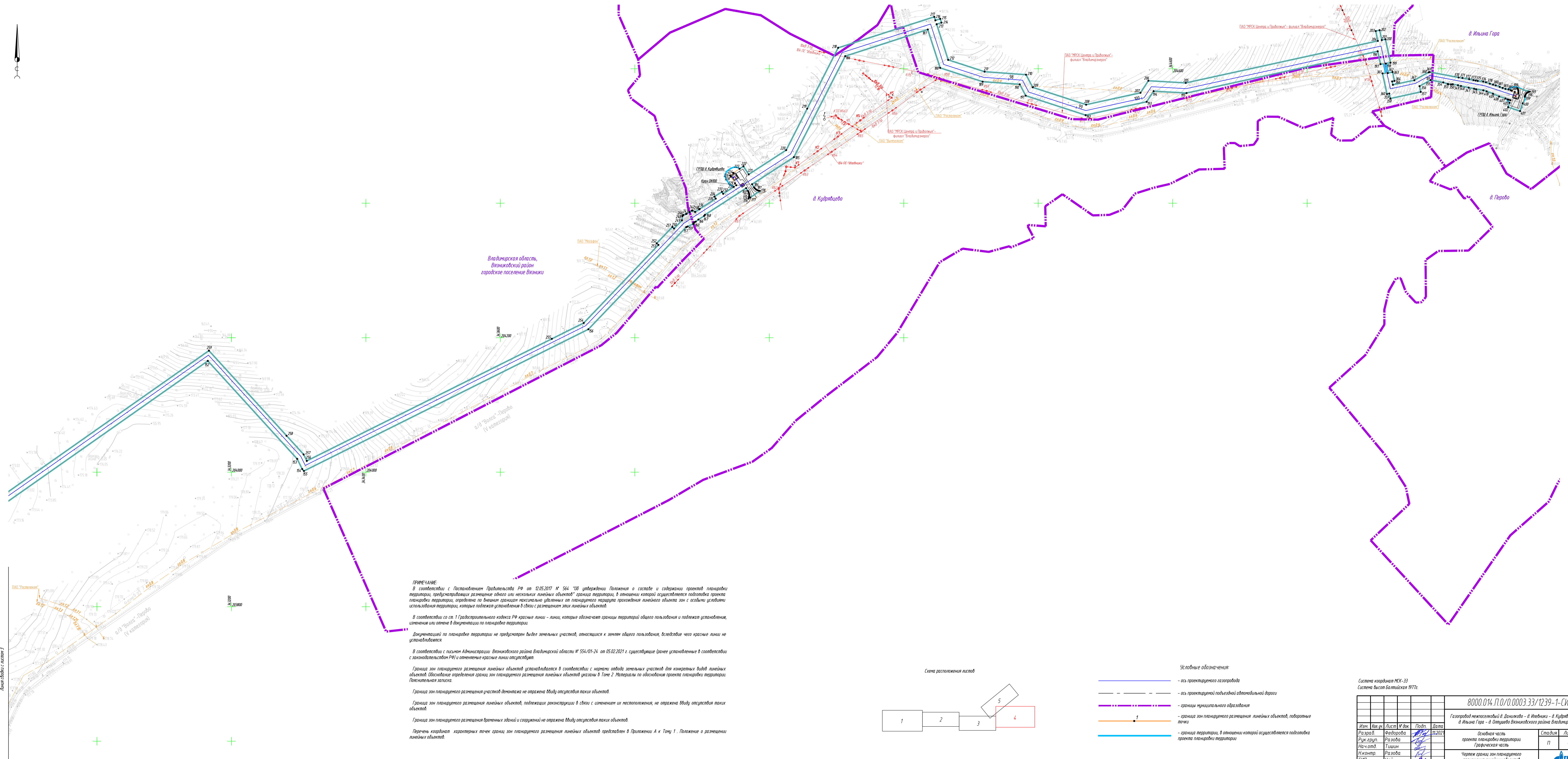
Условные обозначения:

- ось проектируемого газопровода
- ось проектируемой подъездной автомобильной дороги
- границы муниципального образования
- граница зон планируемого размещения линейных объектов, поворотные точки
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

Система координат МСК-33  
Система высот Балтийская 1977г.

8000.014.П1.0.0003.33/1239-1-СИД2.3.2					
Газопровод межпоселковый д. Данилово - д. Ивельники - д. Кудрявцево - д. Пердово - д. Илина Гора - д. Оптушево Вязниковского района Владимирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Федорова				11.2021
Рук.групп.	Разова				
На ч.отв.	Тюшин				
Н.контр.	Разова				
ГИП	Цой				
Основная часть проекта планировки территории			Графическая часть	Стандия	Лист
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов № 1:2000				П	3 5

Согласовано:  
Инф. М. Подп. Подпись и дата Взам. инб. М



**ПРИМЕЧАНИЕ:**  
 В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 02.05.2017 № 564 "Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов" граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, определяется по линейным границам максимально удаленных от планируемого маршрута прохождения линейного объекта зон с особыми условиями использования территории, которые подлежат установлению в связи с размещением этих линейных объектов.

В соответствии со ст. 1 Градостроительного кодекса РФ красные линии - линии, которые обозначают границы территории общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории.

Документацией по планировке территории не предусмотрен выдел земельных участков, относящихся к землям общего пользования, вследствие чего красные линии не устанавливаются.

В соответствии с письмом Администрации Вязниковского района Владимирской области № 554/01-24 от 05.02.2021 г. существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством РФ) и отмененные красные линии отсутствуют.

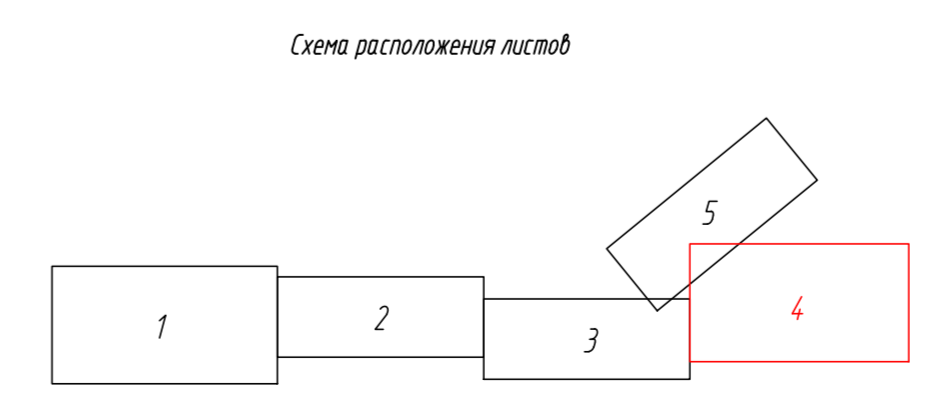
Граница зон планируемого размещения линейных объектов устанавливается в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Основание определения границ зон планируемого размещения линейных объектов указаны в Табе 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.

Граница зон планируемого размещения участков демонтажа не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Граница зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Граница зон планируемого размещения временных зданий и сооружений не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов представлен в Приложении А к Тому 1. Положение о размещении линейных объектов.

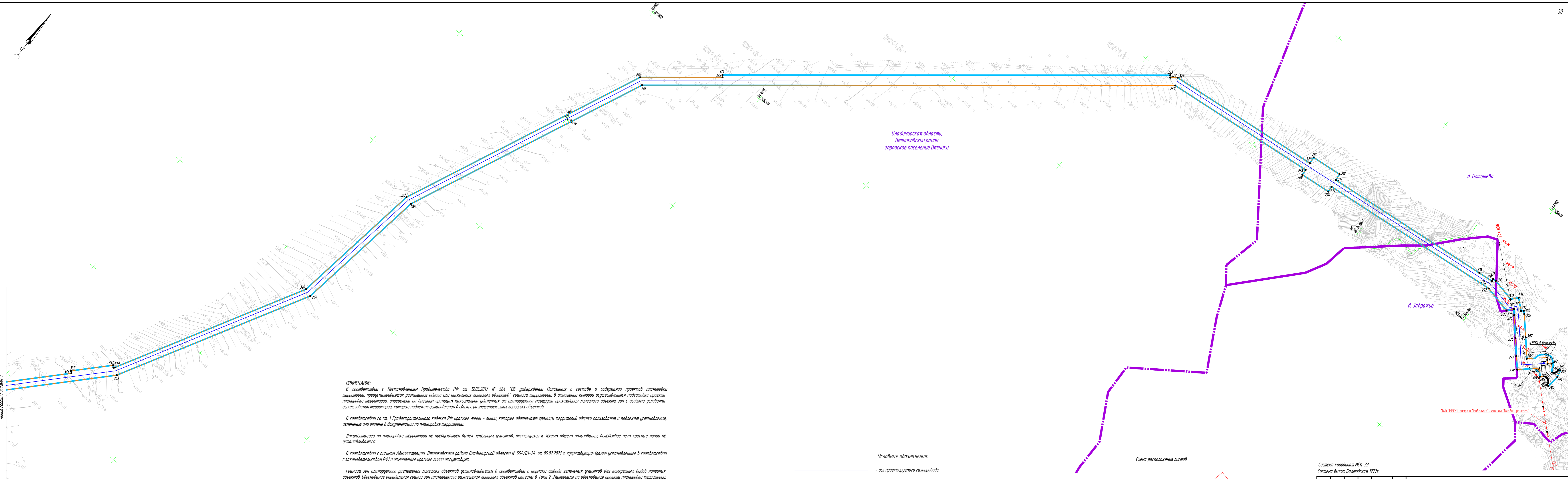


- Условные обозначения:**
- ось проектируемого газопровода
  - ось проектируемой подъездной автомобильной дороги
  - границы муниципального образования
  - границы зон планируемого размещения линейных объектов, оборотные линии
  - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

Система координат МСК-33  
 Система высот Балтийская 1977г.

8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1-СИД2.3.2					
Газопровод неканальной в. Данилово - д. Ильяны - д. Курьянцево - д. Перово - д. Ильяна Гора - д. Студьево Вязниковского района Владимирской области					
Изм.	Кат. уч.	Лист	М. док.	Подп.	Дата
Разраб.	Федорова				11.2021
Рис. групп.	Раздова				
Нач. отд.	Ташин				
Инж. контр.	Раздова				
ГИП	Цвай				
Основная часть проекта планировки территории			Стадия	Лист	Листов
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов			п	4	5
М 1:2000					
Контроль			Формат_A2x3		

Создано: Имя, И.И. Платов и брати Вязн. шиф. М.



Владимирская область,  
Вязниковский район  
городское поселение Вязники

д. Оттушево

д. Забражье

ОАО "МРСК Центра и Приволжья" - филиал "Владимирэнерго"

**ПРИМЕЧАНИЕ:**  
В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 "Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов" граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, определена по внешним границам максимально удаленных от планируемого маршрута прохождения линейного объекта зон с особыми условиями использования территории, которые подлежат установлению в связи с размещением этих линейных объектов.

В соответствии со ст. 1 Градостроительного кодекса РФ красные линии – линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории.

Документацией по планировке территории не предусмотрен выдел земельных участков, относящихся к землям общего пользования, вследствие чего красные линии не устанавливаются.

В соответствии с письмом Администрации Вязниковского района Владимирской области № 554/01-24 от 05.02.2021 г. существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством РФ) и отмененные красные линии отсутствуют.

Граница зон планируемого размещения линейных объектов устанавливается в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Основание определения границ зон планируемого размещения линейных объектов указаны в Тоне 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.

Граница зон планируемого размещения участков деэманта не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Граница зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

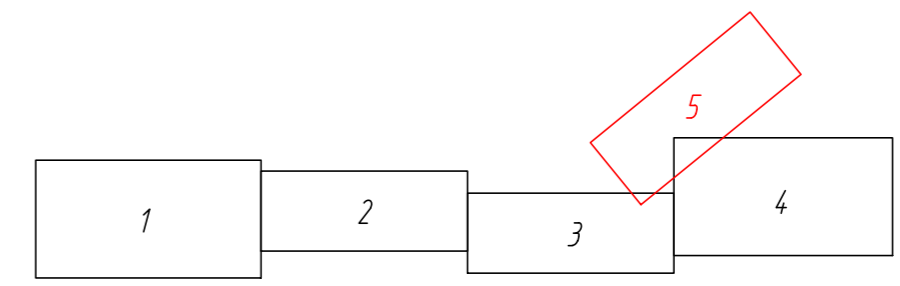
Граница зон планируемого размещения временных зданий и сооружений не отражена ввиду отсутствия таких объектов.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов представлен в Приложении А к Тону 1. Положение о размещении линейных объектов.

Условные обозначения:

- ось проектируемого газопровода
- ось проектируемой подъездной автомобильной дороги
- границы муниципального образования
- граница зон планируемого размещения линейных объектов, поворотные точки
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

Схема расположения листов



Система координат МСК-33  
Система высот Балтийская 1977г.

8000.014.П.0/0.0003.33/1239-1-СПД2.3.2					
Газопровод межпоселковой д. Данилово - д. Ивельники - д. Кудрявцево - д. Переход - д. Ильина Гора - д. Оттушево Вязниковского района Владимирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	М.докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Федорова				11.2021
Рук.групп.	Разова				
Нач.отд.	Ташин				
Н.контр.	Разова				
ГИП	Цой				
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть				Стандия	Лист
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов № 1:2000				П	5
				Листов 5	



Согласовано:  
 Инф. М. Подп. Подпись и дата Взам. инф. М.

Линейный объект с листом 3