

Приложение  
к постановлению главы муниципального  
образования город Гусь-Хрустальный  
Владимирской области  
от 03.04.2018 № 225

**Проект планировки территории по установлению красных линий по  
ул. Ковровская, ограниченной домами №30-32/74, город Гусь-  
Хрустальный Владимирской области**

**Проектные решения**

**Цели и задачи проекта планировки территории.**

Основная цель разработки проекта – установление красной линии и линии застройки по ул. Ковровская, ограниченной домами №30-32/74, в соответствии с современными требованиями, действующими градостроительными, противопожарными и санитарными нормативами.

Основные задачи:

- установление красных линий по ул. Ковровская, ограниченной домами №30-32/74;
- установление линии застройки;
- обеспечение пространственной целостности территории;
- функциональной проработке планировочного решения;
- сохранения природного наследия;
- обеспечение рационально использования территории и территориальных ресурсов в целом;
- определение границ зон ограничений вокруг охраняемых объектов, а также вокруг объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду;
- разработка концепции развития улично-дорожной сети и движения транспорта;
- расчет баланса территории.

**Актуальность проекта.**

Красные линии и их назначение нужно учитывать при выполнении различных работ по планированию и строительству. Они определяют границы участков, имеют важную функцию регулирования при установке существующих или только планируемых к возведению территорий и зон города (сельских поселений). Их соблюдение должно быть обеспечено при инвентаризации и разделении земель.

Не последнюю роль красные линии играют и при оформлении документов, подтверждающих право собственности на владение, использование и распоряжение землей физическими лицами или юридическими организациями. Основные правила, и порядок установки изложены в РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и

установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации».

На чертежах и схемах планов городов, сел и поселков эти границы обозначены красным цветом. Отсюда и появляется название красной линии.

### **Сведения о проектируемой территории. Краткая характеристика.**

Проектируемая территория по установлению красных линий по ул. Ковровская, ограниченной домами №30-32/74, расположена на территории Владимирской области, в юго - восточной части города Гусь-Хрустальный. Проектируемая территория находится в кадастровом квартале - 33:25:000177.

Проектируемый участок представляет собой территорию со сложившейся застройкой. В настоящее время на проектируемом участке находятся одно - двухэтажная усадебная застройка. Улица, на проектируемой территории, шириной проезжей частью – 3.0 метра, со щебёночным покрытием. Границами рассматриваемой территории являются:

- с севера – ул. Крымская с участками усадебной застройки;
- с юга – ул. Красносельская с участками усадебной застройки;
- с запада - ул. 9-го Января с участками усадебной застройки
- с востока – ул. Новая с участками усадебной застройки.

По территории проектирования проходят инженерные сети: газопровод надземный, водопровод, линии ЛЭП на опорах (низкого напряжения).

### **Основные направления развития архитектурно-планировочной и функционально-пространственной структуры территории. Выделение элементов планировочной структуры.**

Планировочная структура территории разработана с учетом нормативных документов на основе Генерального плана и Правил землепользования и застройки МО город Гусь-Хрустальный. Проектируемая территория располагается в зоне Ж-4 Малоэтажная жилая застройка (индивидуальное жилищное строительство).

### **Зоны с особыми условиями использования территории проектирования.**

Анализ экологического состояния и природных особенностей проектируемой территории выполнен в соответствии с требованиями градостроительного, земельного, водного законодательства, санитарно-экологических нормативов и требований, предъявляемыми к проектируемой территории.

К зонам с особыми условиями использования территории относятся охранные, санитарно-защитные зоны, зоны охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее объекты культурного наследия), водоохранные зоны, зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйствственно-бытового водоснабжения,

зоны охраняемых объектов, иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации.

При разработке схемы границ зон с особыми условиями использования, выявлены участки с охранными зонами от инженерных коммуникаций (водопровод, надземный и подземный газопровод, электросеть надземная (опоры на столбах), затрагивающие проектируемую территорию по установлению красных линий по ул. Ковровская, ограниченной домами №30-32/74 г. Гусь-Хрустальный Владимирской области.

В границах охранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии, обеспечения выполнение норм в области охраны окружающей среды.

### **Охранные зоны (санитарные разрывы) инженерных сетей.**

В соответствии со СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» все инженерные сети (водопроводы, канализационные коллекторы, теплосети, газопроводы, кабели) необходимо обеспечить санитарными зонами во избежание несчастных случаев, аварий и прочих возможных неисправностей

### **Охранные зоны ЛЭП.**

Использование территорий, находящихся в зоне ЛЭП, регулируется Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02. 2009 № 160).

Для воздушных высоковольтных линий электропередачи (ВЛ) устанавливаются санитарно-защитные зоны по обе стороны от проекции на землю крайних проводов. Эти зоны определяют минимальные расстояния до ближайших жилых, производственных и непроизводственных зданий и сооружений.

Согласно нормативам охранная зона существующей линии ЛЭП составляет 2 м - для ВЛ ниже 1кВ. Охранная зона от столбов освещения 2м.

### **Охранные зоны газораспределительных сетей.**

Согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 20.11. 2000 № 878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей" (с изменениями и дополнениями) устанавливают порядок определения границ охранных зон газораспределительных сетей, условия использования земельных участков, расположенных в их пределах, и ограничения хозяйственной деятельности, которая может привести к повреждению газораспределительных сетей, определяют права и обязанности эксплуатационных организаций в области обеспечения сохранности

газораспределительных сетей при их эксплуатации, обслуживании, ремонте, а также предотвращения аварий на газораспределительных сетях и ликвидации их последствий.

Согласно вышеуказанному Постановлению охранная зона существующего газопровода устанавливается в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода.

Любые работы в охранных зонах газораспределительных сетей производятся при строгом выполнении требований по сохранности вскрываемых сетей и других инженерных коммуникаций, а также по осуществлению безопасного проезда специального автотранспорта и прохода пешеходов.

Согласно СП 62.13330.2011 (Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002) зона минимальные расстояния до фундаментов зданий и сооружений по горизонтали (в свету), м, для проектируемого и существующего газопровода низкого давления устанавливается 2 метров и совпадает с охранной зоной газопровода.

#### **Водопровод.**

Зона минимальных расстояний от водопровода до фундамента составляет 5м, согласно СП 42.13330.2011, таб. 15.

Других охранных и природоохранных зон, а также санитарно-защитных зон на территории проектирования не обнаружено.

#### **Принципиальные проектные решения.**

Проектом вдоль ул. Ковровская, устанавливается красные линии и линии застройки, (которая остаётся прежней), но при этом возможно увеличение земельного участка:

- отображение существующих коммуникаций и инженерных сетей;
- нанесение охранных зон для существующих объектов.

Проектным решением было принято проектируемую улицу принять, как улицу и дорогу местного значения и отнести к основным улицам.

**Улица и дорога местного значения** - Транспортная и пешеходная связь отдельных групп жилых домов, а также общественных и культурно-бытовых учреждений между собой, с главными проездами, жилыми и магистральными улицами районного значения.

Ширина проездов в красных линиях, по которым проходят инженерные коммуникации, должна быть не менее 15-25 м.

Согласно градостроительных нормативов (*таблица 24.2.1.3Сети улиц и дорог городских населенных пунктов*), ширина проектируемой улицы Ковровская в красных линиях составляет 15,0 м.

С четной стороны улицы, линия застройки принимается на расстоянии: 5,0 метров от красных линий вглубь участков.

На проектируемой территории существующая дорога - шириной 3,0 м, со щебёночным покрытием, что отражено на Листе 5 «Схема инженерной инфраструктуры» (графической части).

По четной стороне улицы, красные линии, наведены по существующим заборам жилой застройки и с отступом от существующих коммуникаций, согласно инженерным требованиям, для технического обслуживания инженерных сетей:

- от столбов ЛЭП - от 2,5м-3,6м;
- от газопровода надземного отступом от 1м-1,5м;
- от водопровода от 2,6м-5,6м;

### **Технико-эксплуатационные характеристики участка проектирования.**

В связи с выполнением настоящего проекта планировки и установлением красных линий по ул. Ковровская, ограниченной домами №30-32/74, внесены изменения в Генеральный план города Гусь-Хрустальный, на котором отображены установленные красные линии и изменение территориальных зон:

Увеличение территории жилой усадебной застройки на 1214 м.кв.

Уменьшение территории общего пользования на 1214 м.кв.

### **Баланс проектного решения**

<b>Наименование</b>	<b>Показатель территории</b>	
	<b>м<sup>2</sup></b>	<b>%</b>
Площадь проектируемого участка	<b>11735</b>	<b>100</b>
Площадь территории усадебной застройки:	<b>5975</b>	<b>51</b>
Увеличение территории жилой усадебной застройки	1214	10
Площадь дорожного полотна без покрытия	<b>1359</b>	<b>12</b>
Площадь озеленения общего пользования (в том числе газоны)	<b>3187</b>	<b>27</b>
Уменьшение площади озеленения	1214	10

## Каталог координат красных линий

№	X	Y
1	132 064.77	238 433.61
2	132 094.36	238 440.53
3	132 080.42	238 498.39
4	132 051.72	238 491.78
5	131 946.56	238 467.17
6	131 951.53	238 438.25

*План красных линий*  
*M 1:500*

Установка и подключение

-  граница проектированной территории.
  -  граница земельных участков из ГПЗ
  -  приведенные красные линии
  -  санки застройки
  -  номер генеральной титульной кадастровой единицы
  -  кадастровый номер земельного участка
  -  существующий автомобильный дорожный полотно

158 объекты ядерной электроп

- началь (настройка строк, чекбокс)
  - правиль (имяного речи)
  - групп (навига, итоги)

Иконки на панели:

  - пакетров
  - ведомств
  - подразделения

"Биатлон" координирует велосипедных гонок

No	X	Y
1	132 064,77	238 433,61
2	132 094,36	238 440,53
3	132 080,42	238 498,39
4	132 051,72	238 481,78
5	131 946,56	238 467,17
6	131 951,53	238 438,25

Document No. TD-81/32 - Запись Регистрации И.С.

Владимирская область Гусь-Хрустальный район  
ул. Комаровская

姓名	性别	年龄	民族	政治面貌	单位
王伟	男	35	汉族	中共党员	市直机关工委
李华	女	32	汉族	中共党员	市直机关工委
张伟	男	30	汉族	中共党员	市直机关工委
赵伟	男	33	汉族	中共党员	市直机关工委

Правил планирования территории по утверждению гражданской панели во вл. Ковровская, ограниченн. до конца №833-32/14.

План изысканий леса № 1-280

For more information about the study, contact Dr. Michael J. Coughlin at (319) 356-4000 or email at [mcoughlin@uiowa.edu](mailto:mcoughlin@uiowa.edu).



