



**ПРАВИТЕЛЬСТВО
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

01.02.2021 № 53/1

г. Красногорск

Об утверждении документации по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Законом Московской области № 36/2007-ОЗ «О Генеральном плане развития Московской области», Схемой территориального планирования Московской области – основными положениями градостроительного развития, утвержденной постановлением Правительства Московской области от 11.07.2007 № 517/23 «Об утверждении Схемы территориального планирования Московской области – основных положений градостроительного развития», учитывая решение Градостроительного совета Московской области от 28.04.2020, Правительство Московской области постановляет:

1. Утвердить прилагаемую документацию по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области (далее – документация по планировке территории).

2. Комитету по архитектуре и градостроительству Московской области в семидневный срок со дня принятия настоящего постановления направить главе Богородского городского округа Московской области документацию по планировке территории.

3. Главному управлению по информационной политике Московской области обеспечить официальное опубликование настоящего постановления в газете «Ежедневные новости. Подмосковье», «Информационном вестнике Правительства Московской области», размещение (опубликование) на сайте Правительства Московской области в Интернет-портале Правительства Московской области и на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

4. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Председателя Правительства Московской области Фомина М.А.

Губернатор
Московской области



А.Ю. Воробьев

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Московской области

от 01.02.2021 № 53/1

Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области

Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области (далее – документация по планировке территории) подготовлена в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Схемой территориального планирования Московской области – основными положениями градостроительного развития, утвержденной постановлением Правительства Московской области от 11.07.2007 № 517/23 «Об утверждении Схемы территориального планирования Московской области – основных положений градостроительного развития», с учетом Схемы территориального планирования транспортного обслуживания Московской области, утвержденной постановлением Правительства Московской области от 25.03.2016 № 230/8 «Об утверждении Схемы территориального планирования транспортного обслуживания Московской области», на основании распоряжения филиала ПАО «МОЭСК» – Восточные электрические сети от 10.03.2020 № 243р «О подготовке документации по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области».

Документация по планировке территории подготовлена в целях выделения элементов планировочной структуры, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории.

Установление границ территорий общего пользования для размещения объекта электросетевого хозяйства не требуется.

Документация по планировке территории подготовлена закрытым акционерным обществом «Научно-исследовательский и проектно-изыскательский институт градостроительного и системного проектирования» по заказу филиала ПАО «Россети Московский регион» – Восточные электрические сети.

Документация по планировке территории подготовлена с использованием материалов специализированных научно-исследовательских и проектных организаций, результатов инженерных изысканий в соответствии с требованиями технических регламентов.

Документация по планировке территории подготовлена в составе проекта планировки территории и проекта межевания территории.

1. Проект планировки территории.

Проект планировки территории состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по ее обоснованию.

Основная часть проекта планировки территории включает в себя:

Раздел 1. Положение о размещении линейного объекта, в котором приведены:

наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;

перечень городских округов в составе Московской области, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта;

перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта;

перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;

предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон его планируемого размещения;

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

информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта;

информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;

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;

перечень координат характерных точек красных линий.

Раздел 2. Графическая часть, включающая в себя:

чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий.

Материалы по обоснованию проекта планировки территории включают в себя:

1) Графическую часть, включающую в себя:

схему расположения элемента планировочной структуры;

схему использования территории в период подготовки проекта планировки территории;

схему границ зон с особыми условиями использования территорий;

схему границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

схему конструктивных и планировочных решений.

2) Пояснительную записку.

2. Проект межевания территории.

Проект межевания территории состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по обоснованию этого проекта.

Основная часть проекта межевания территории включает в себя:

Раздел 1. Текстовая часть, в которой приведены:

перечень и сведения о площади образуемых земельных участков;

каталог координат поворотных точек границ образуемых земельных участков.

Раздел 2. Чертеж межевания территории.

Материалы по обоснованию проекта межевания территории включают в себя чертежи, на которых отображаются:

границы существующих земельных участков;

границы зон с особыми условиями использования территорий;

местоположение существующих объектов капитального строительства;

границы лесничеств.

1. Проект планировки территории
Раздел 1. Положение о размещении линейного объекта

Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Планируемый линейный объект электросетевого хозяйства «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново» в Богородском городском округе Московской области (далее – линейный объект) обеспечит подключение (технологическое присоединение) завода по термическому обезвреживанию твердых коммунальных отходов к сетям электроснабжения.

Площадь территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, составляет 20,24 га.

Проектом планировки территории предусмотрено строительство воздушной линии электропередачи напряжением 110 кВ (далее – ВЛ-110 кВ). Основные характеристики ВЛ-110 кВ представлены в таблице 1.

Линейных объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют.

Таблица 1

Основные характеристики планируемой ВЛ-110 кВ

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Показатели
1	Характеристики планируемой ВЛ-110 кВ, линия №1:		
1.1	Протяженность	км	2,359
1.2	Количество цепей	шт	1
1.3	Напряжение	киловольт	110
1.4	Провод	марка	3×АС150/24
1.5	Опоры	шт	16
2	Характеристики планируемой ВЛ-110 кВ, линия №2:		
2.1	Протяженность	км	2,485
2.2	Количество цепей	шт	1
2.3	Напряжение	киловольт	110
2.4	Провод	марка	3×АС150/24
2.5	Опоры	шт	15
3	Площадь охранной зоны ВЛ-110 кВ	га	20,12
4	Ширина охранной зоны ВЛ-110 кВ	м	50 – 102
5	Нормативный срок эксплуатации ВЛ-110 кВ	лет	≥ 25
6	Переходы через автомобильные дороги	шт	5
7	Переходы через водные объекты	шт	1

Перечень городских округов в составе Московской области, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта

Зона планируемого размещения линейного объекта расположена в Богородском городском округе Московской области.

**Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения
линейного объекта**

Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта представлен в таблице 2.

Характерные точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта привязываются к координатам геодезической сети в системе координат МСК-50.

Таблица 2

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	469527.8317	2236527.1824
2	469538.8672	2236534.8790
3	469549.8277	2236542.5235
4	469561.0333	2236550.3388
5	469572.3070	2236558.2016
6	469578.1580	2236562.2824
7	469701.5858	2236648.3670
8	469718.6268	2236695.3734
9	469696.4840	2236698.7539
10	469663.1800	2236648.9601
11	469646.0200	2236678.2600
12	469674.9000	2236700.0400
13	469692.0800	2236701.6100
14	469674.2200	2236710.2200
15	469670.5100	2236720.7700
16	469663.9626	2236739.4201
17	469661.3575	2236746.8358
18	469644.5425	2236794.7025
19	469533.7564	2237517.4192
20	469533.0460	2237522.0535
21	469563.6790	2237733.6931
22	469566.0833	2237750.3039
23	469559.4921	2237768.1539
24	469558.0787	2237771.9814
25	469516.0217	2237885.8780
26	469515.0565	2237888.4918
27	469494.6959	2237943.6312
28	469191.5266	2238271.5445
29	469124.8434	2238457.0039
30	468886.3503	2238628.3942
31	468780.9326	2238659.5331
32	468741.6393	2238653.5081

Номер точки	Координаты	
	X	Y
33	468741.6393	2238586.4215
34	468774.9205	2238584.2946
35	468851.5285	2238554.9034
36	469057.9721	2238406.5451
37	469121.6821	2238229.3568
38	469425.0393	2237901.2573
39	469439.7258	2237861.6089
40	469440.6120	2237859.2165
41	469468.7184	2237783.3388
42	469470.0782	2237779.6679
43	469481.7280	2237748.2174
44	469484.0126	2237742.0500
45	469451.8654	2237524.4128
46	469452.3606	2237521.1796
47	469565.6396	2236781.4512
48	469571.7707	2236675.9953
49	469572.3019	2236666.8580
50	469574.6560	2236626.3659
51	469508.8933	2236576.9269
52	469506.2675	2236574.9529
53	469473.1977	2236550.0918
54	469471.4900	2236548.8079
55	469501.5355	2236508.8421
1	469527.8317	2236527.1824
56*	469696.4840	2236698.7539
57*	469692.0800	2236701.6100
58*	469674.9000	2236700.0400
59*	469646.0200	2236678.2600
60*	469663.1800	2236648.9601
56*	469696.4840	2236698.7539

Граница зоны планируемого размещения ВЛ-110 кВ определена в соответствии постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

Площадь зоны планируемого размещения линейного объекта составляет 20,24 га.

Характерные точки зоны планируемого размещения линейного объекта № 56*, 57*, 58*, 59*, 60*, расположенные на землях государственного лесного фонда, отображены в информационных целях и не являются предметом утверждения в данном проекте планировки.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

При размещении линейного объекта отсутствует необходимость реконструкции существующих линейных объектов, в связи с чем чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения и перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения таких объектов в проекте планировки территории не приводятся.

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон его планируемого размещения

Размещение объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, в зоне его планируемого размещения не планируется. Предельные параметры разрешенного строительства не определены.

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

Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, представлены в таблице 3.

Мероприятия по защите объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта представлены в таблице 4.

Таблица 3

№ п/п	Объект капитального строительства	Мероприятия
1	Автомобильная дорога Колонтаево – Тимохово	Соблюдение безопасных расстояний при производстве работ в части параллельного следования и пересечения
2	Инженерные коммуникации, находящиеся в зоне производства работ	Установка точного расположения коммуникаций совместно с их владельцами

Таблица 4

№ п/п	Объект капитального строительства	Нормативный правовой акт об утверждении документации по планировке территории	Мероприятия
1	Газопровод	Постановление Правительства Московской области от 25.02.2020 № 70/4 «Об утверждении документации по планировке территории для размещения объекта трубопроводного транспорта регионального значения «Газопровод высокого давления $P \leq 0,6$ МПа» к земельному участку с кадастровым номером 50:16:0000000:71328 по адресу: Московская область, Богородский городской округ, вблизи д. Тимохово»	Соблюдение безопасных расстояний при производстве работ в части параллельного следования, пересечения выполняются под углами, близкими к прямым
2	Автомобильная дорога	Постановление Правительства Московской области от 26.10.2018 № 785/37 «Об утверждении документации по планировке территории для строительства подъезда к объекту по обращению с отходами в Богородском городском округе Московской области»	Соблюдение безопасных расстояний при производстве работ в части параллельного следования и пересечения

Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации и выявленные объекты культурного наследия.

В соответствии со статьей 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Закон) в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Закона, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте.

Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

С целью уменьшения негативного воздействия на окружающую среду предусматривается проведение комплекса природоохранных мероприятий с учетом требований Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (таблица 5).

Таблица 5

№ п/п	Территории и объекты, требующие проведения мероприятий	Мероприятия по охране окружающей среды
1	Мероприятия по защите водных объектов от загрязнения	
1.1	Озеро без названия	Размещение строительных механизмов планируется

№ п/п	Территории и объекты, требующие проведения мероприятий	Мероприятия по охране окружающей среды
	Ручей без названия	за границами береговых полос водных объектов. Рекультивация нарушенных земель с последующим благоустройством
2	Мероприятия по охране почвенного покрова	
2.1	Почвенный покров	Рекультивация нарушенных земель всех категорий, а также прилегающих земельных участков, полностью или частично утративших продуктивность в результате негативного воздействия процессов строительства в соответствии с Правилами проведения рекультивации и консервации земель, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»
3	Мероприятия по защите зеленого фонда	
3.1	Зеленые насаждения	Компенсационное озеленение; пересадка зеленых насаждений; рекультивация покровных слоев на лесных участках с посевом и высадкой травянистых растений; устройство защитных ограждений и покрытий, предохраняющих ствол и корневые наплывы дерева от механических повреждений

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

Документация по планировке территории предусматривает обеспечение беспрепятственного доступа к планируемой ВЛ-110 кВ аварийно-спасательных сил для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Согласно пункту 6 статьи 15 Федерального закона от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» планируемая ВЛ-110 кВ соответствует требованиям безопасности, так как планируемые мероприятия по обеспечению ее безопасности выполняются без отступления от требований обязательных к исполнению норм и стандартов.

Постоянный рабочий персонал на планируемом объекте не предусматривается, дополнительная система связи и управления гражданской обороной не создается. Связь с мобильными группами обслуживания предусматривается при помощи мобильных средств через диспетчерскую службу эксплуатирующей организации.

На планируемой ВЛ-110 кВ оборудования, подлежащего защите с применением автоматических установок пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией, не предусмотрено.

Ближайшая пожарная часть ПЧ № 238, расположена на расстоянии 4,3 км к юго-востоку по адресу: р.п. им. Воровского, ул. Воровского, ст. 1. Время прибытия первого подразделения к месту вызова составляет 7 минут. В соответствии с требованиями ч. 1 ст. 76 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», время прибытия первого подразделения к месту вызова для городских округов не должно превышать 10 минут.

Планируемая ВЛ-110 кВ категорированию по пожарной опасности не подлежит.

Перечень координат характерных точек красных линий

Установление границ территорий общего пользования для размещения объекта электросетевого хозяйства не требуется, в связи с чем красные линии не устанавливаются.

В проекте планировки отображены существующие (ранее установленные) красные линии. Перечни координат характерных точек существующих красных линий приведены в таблице 6.

Характерные точки границ расчета красных линий привязываются к координатам геодезической сети в системе координат МСК-50.

Таблица 6
Система координат МСК-50

Номер точки	Координаты	
	X	Y
21*	468756,84	2238831,14
22*	468764,78	2238659,91

Номер точки	Координаты	
	X	Y
23*	468788,76	2238660,89
24*	468780,67	2238835,57

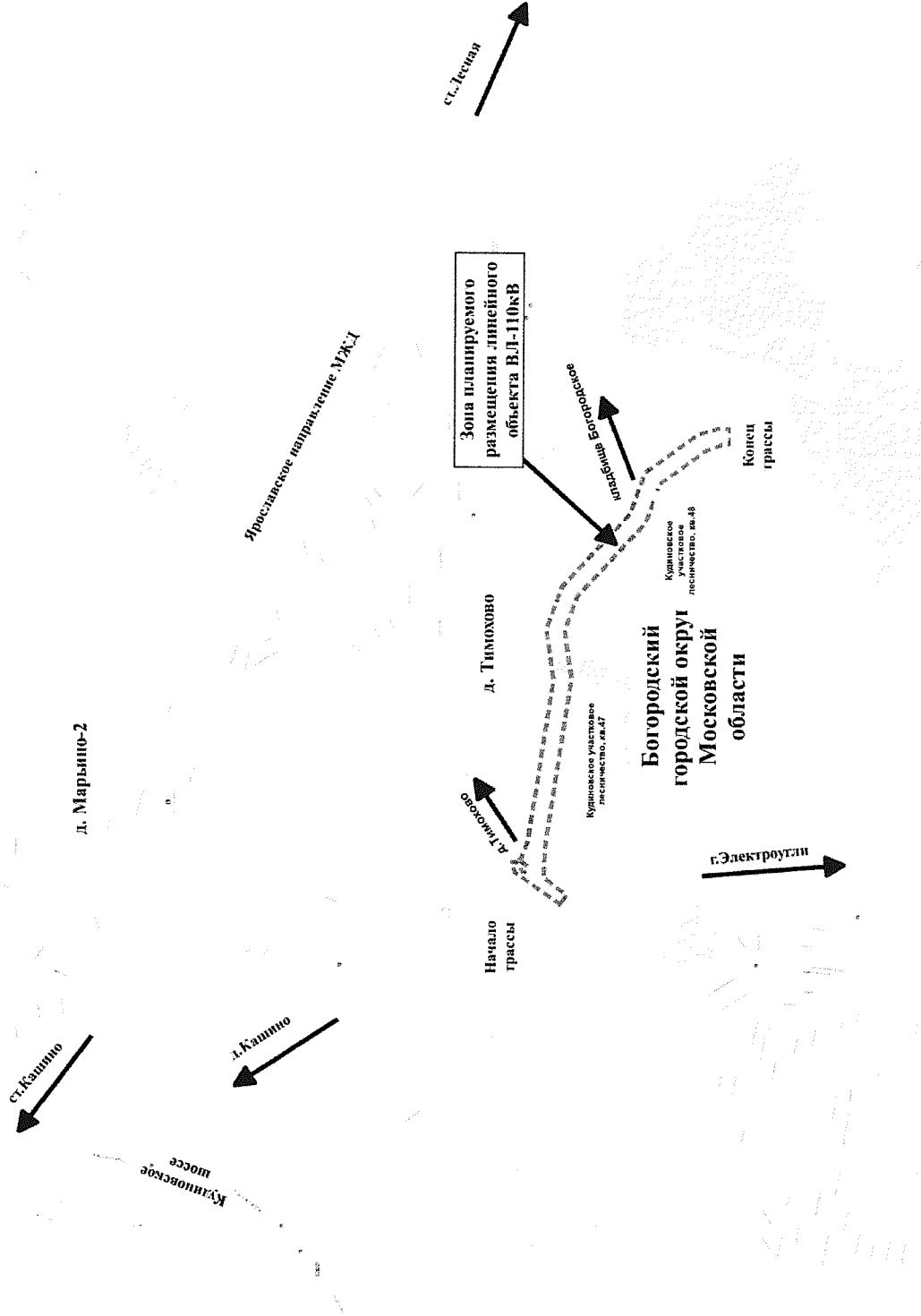
Примечание:

Красные линии и номера характерных точек красных линий отображены в соответствии с постановлением Правительства Московской области от 26.10.2018 №785/37 «Об утверждении документации по планировке территории для строительства подъезда к объекту по обращению с отходами в Богородском городском округе Московской области».

Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области

Раздел 2. Графическая часть






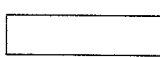
Схема расположения элемента планировочной структуры






**Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов
ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного
в Богородском городском округе Московской области**

**Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий
Условные обозначения**

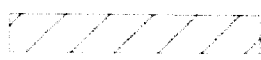
Границы:

	территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
	зоны планируемого размещения линейного объекта
	красные линии (ранее установленные)***
	земель лесного фонда*
	территории завода по термическому обезвреживанию твердых коммунальных отходов*
	зон планируемого размещения объектов капитального строительства, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории**

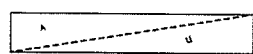

Пояснительные надписи, обозначающие:

	номера характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
	номера характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта*
	номера характерных точек красных линий***

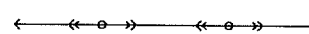
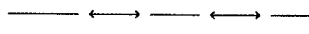
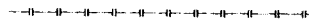
Границы зон с особыми условиями использования территории:

	граница зоны с особыми условиями использования территорий, подлежащая установлению в связи с размещением линейного объекта
---	--

Иные условные обозначения*:

	дороги с твердым покрытием(существующие)
	водные объекты (существующие)

Объекты инженерной инфраструктуры (существующие)*:

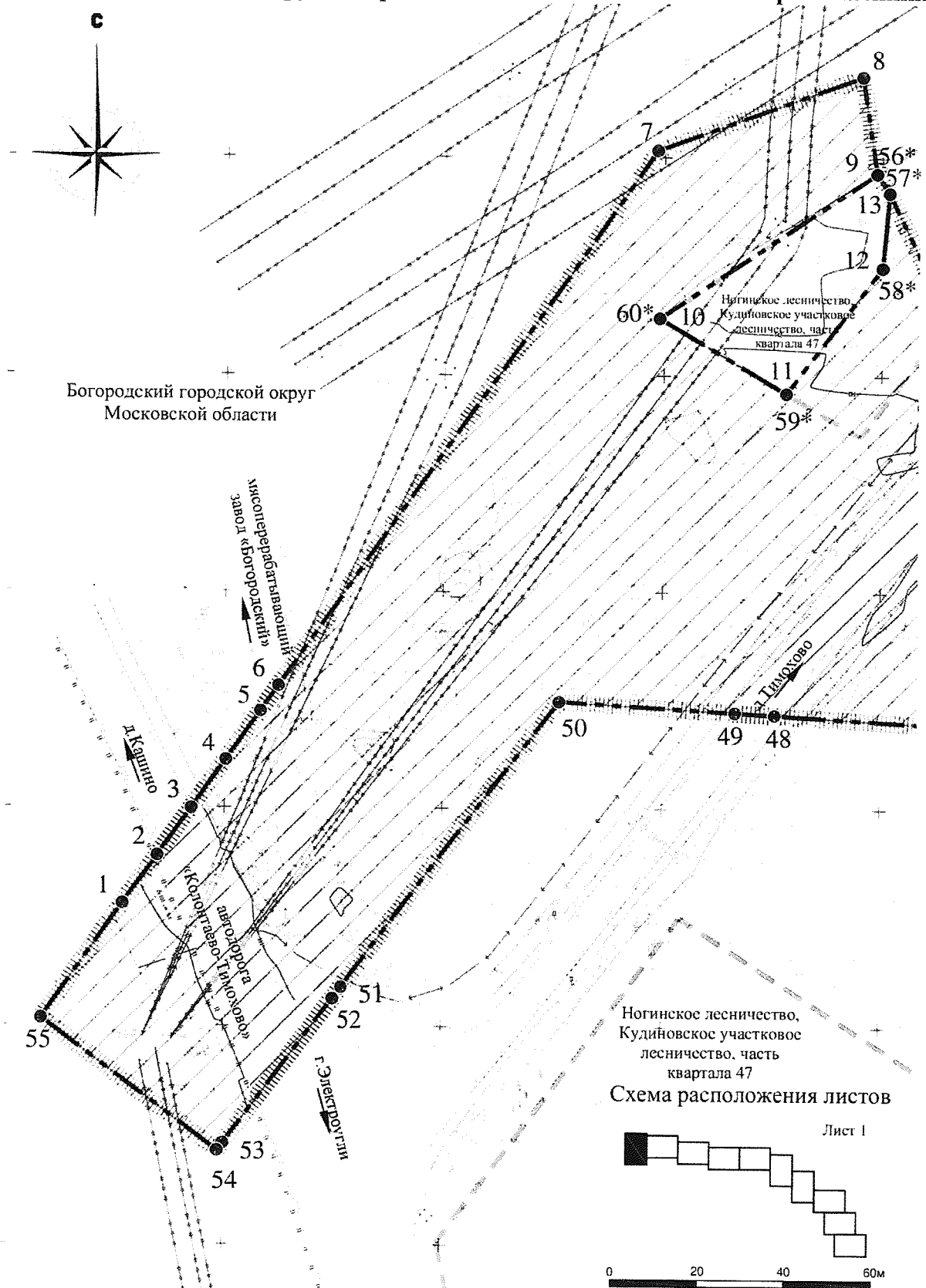
	ЛЭП 110 кВ
	кабель электрический высоковольтный
	газопровод

* Отображено в информационных целях и не является предметом утверждения данного проекта.

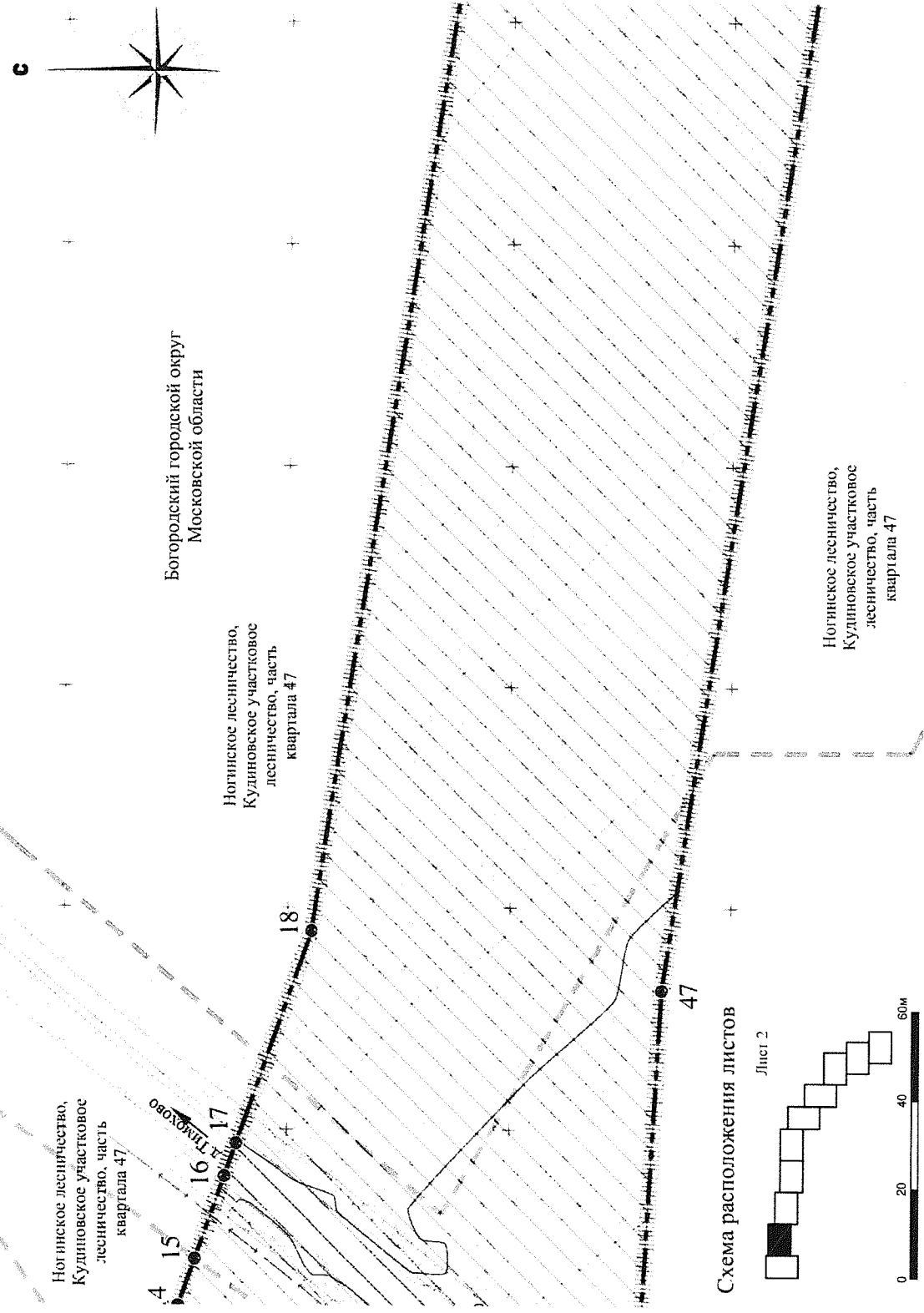
** Отображено в соответствии с постановлением Правительства Московской области от 25.02.2020 № 70/4 «Об утверждении документации по планировке территории для размещения объекта трубопроводного транспорта регионального значения «Газопровод высокого давления $P \leq 0,6$ МПа» к земельному участку с кадастровым номером 50:16:0000000:71328 по адресу: Московская область, Богородский городской округ, вблизи д. Тимохово».

*** Отображено в соответствии с постановлением Правительства Московской области от 26.10.2018 №785/37 «Об утверждении документации по планировке территории для строительства подъезда к объекту по обращению с отходами в Богородском городском округе Московской области».

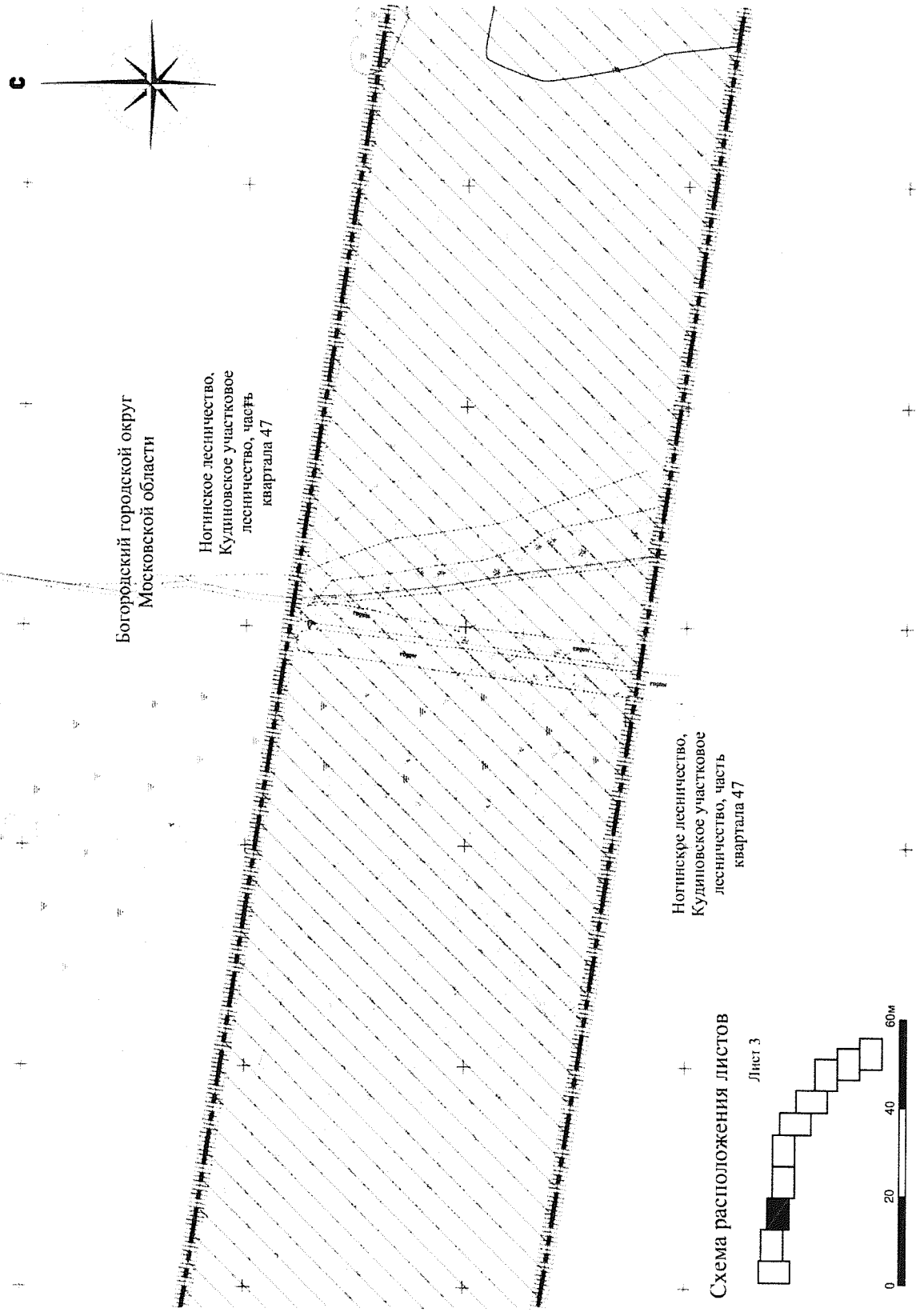
Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий



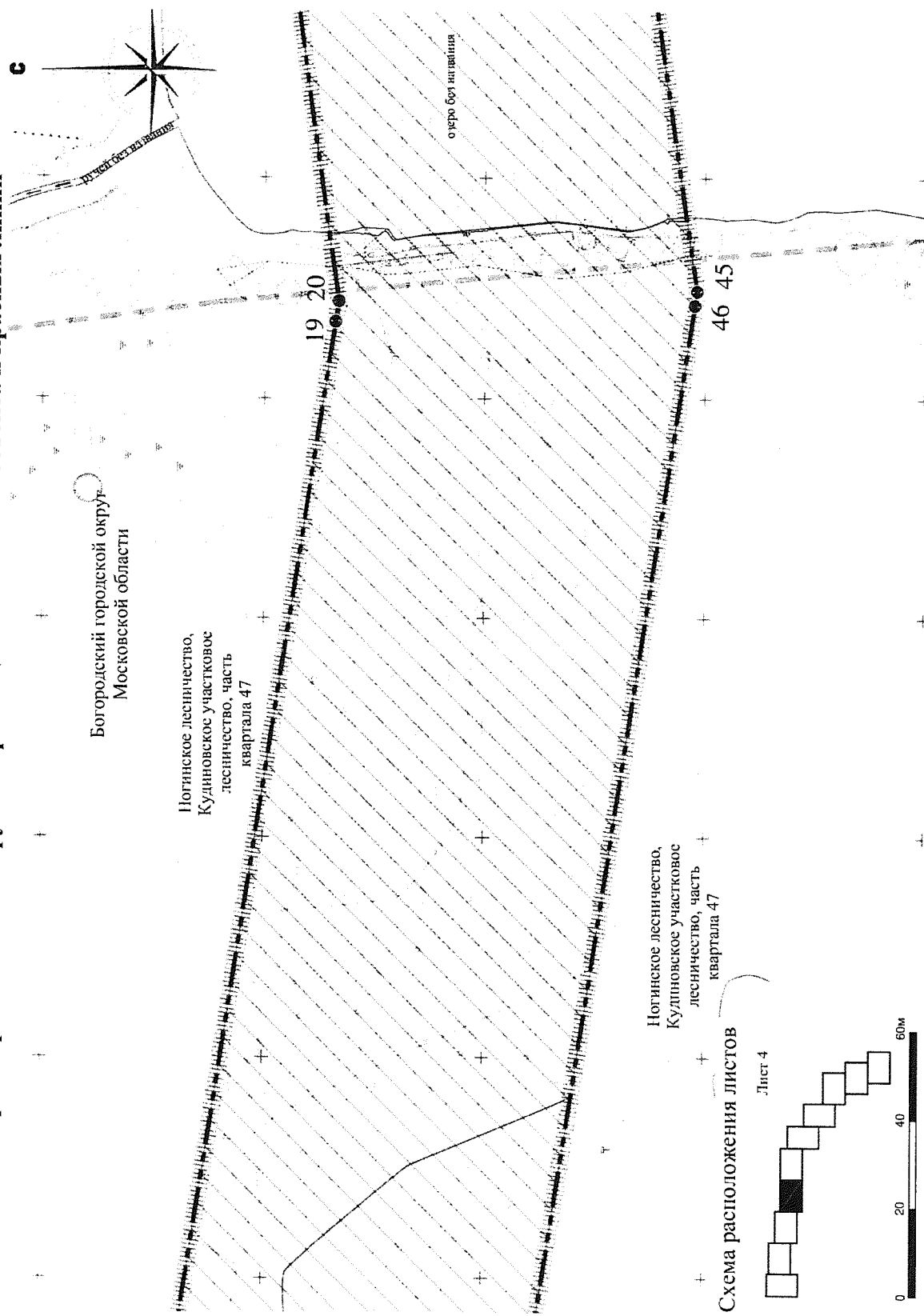
Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий



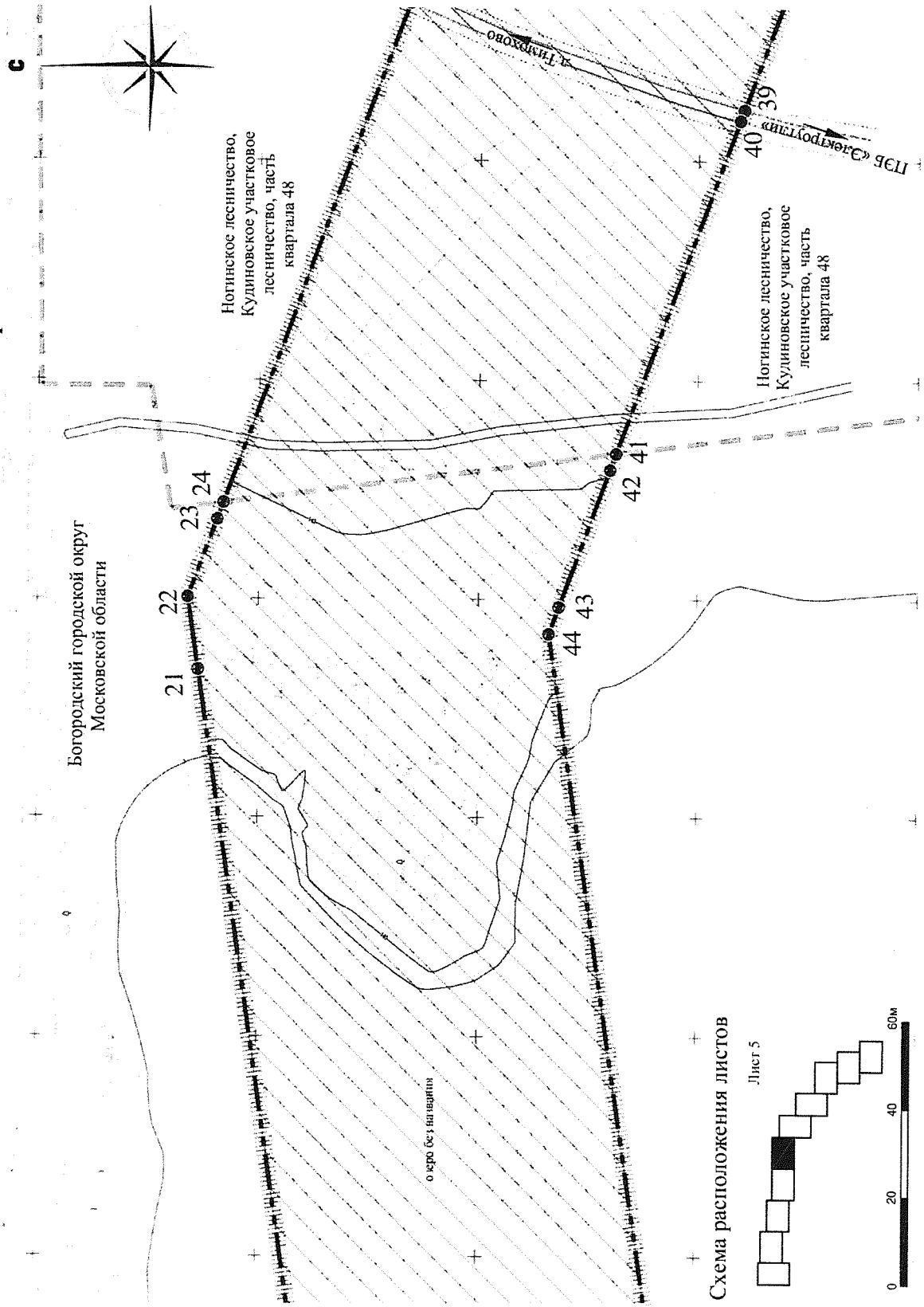
Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий

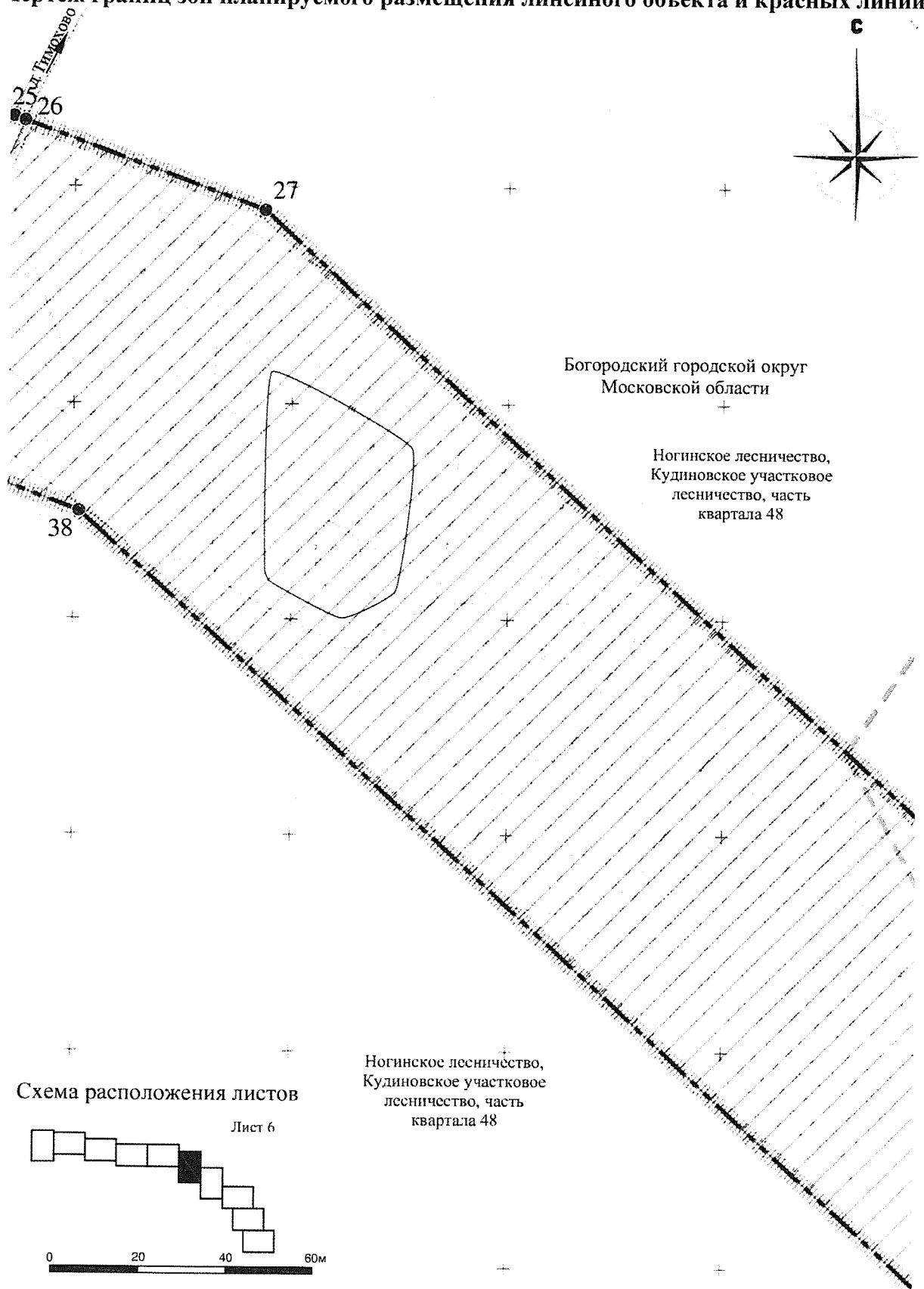


Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий

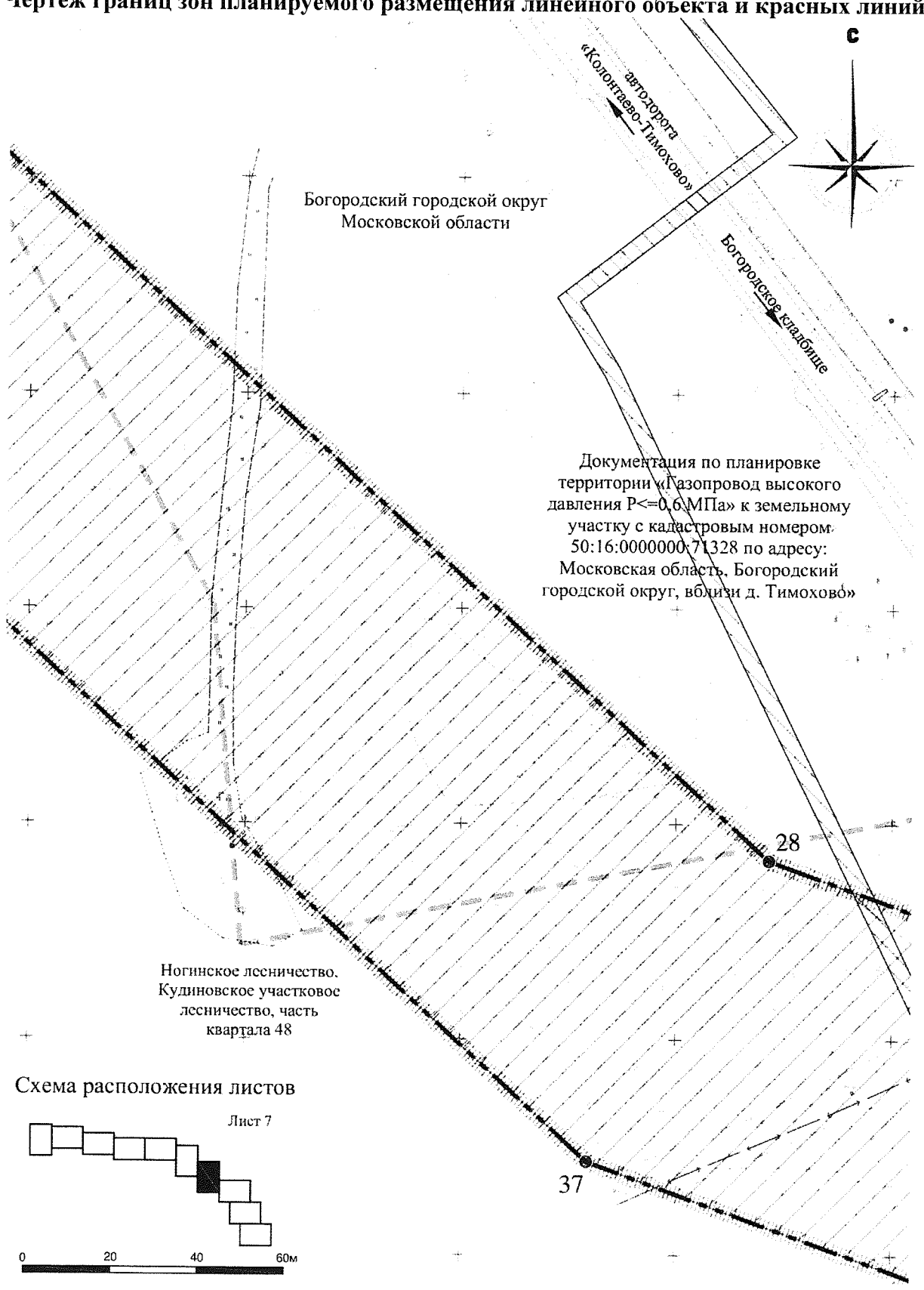


Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области

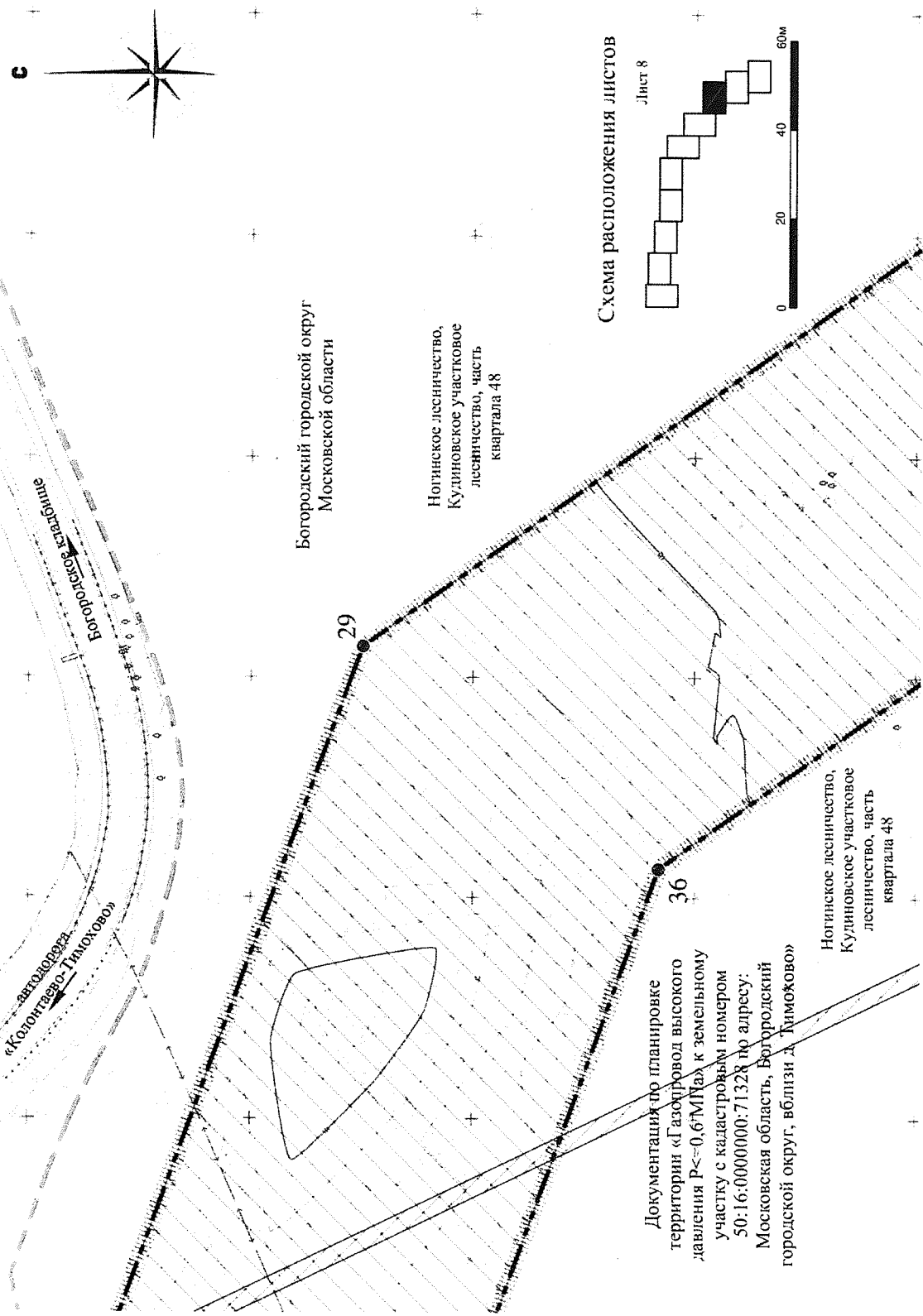
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий



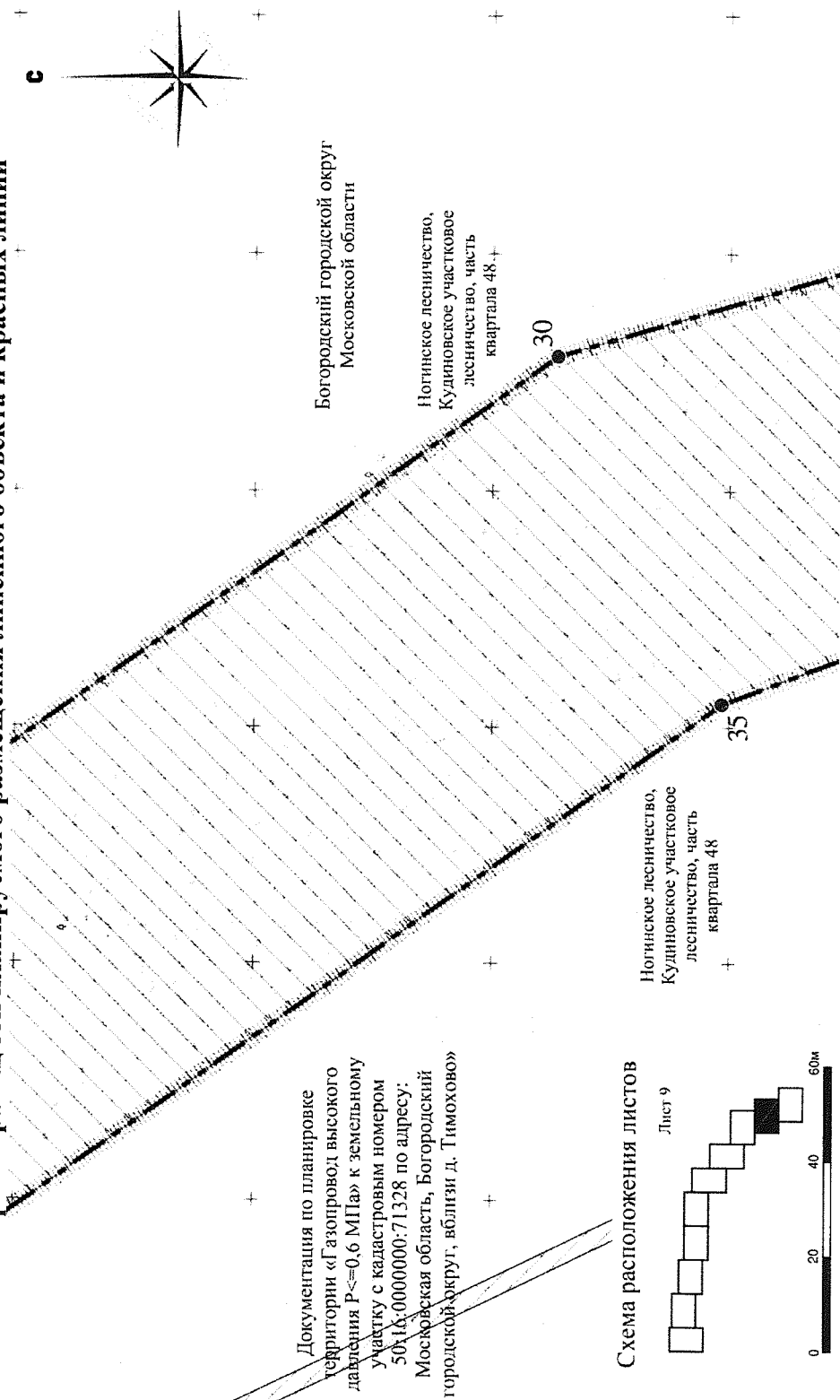
Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий

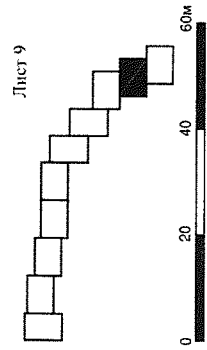


Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий



Документация по планировке территории «Газопровод высокого давления $P \leq 0.6 \text{ МПа}$ » к земельному участку с кадастровым номером 50/18/0000000.71328 по адресу: Московская область, Богородский городской округ, вблизи д. Тимохово»

Схема расположения листов



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта и красных линий

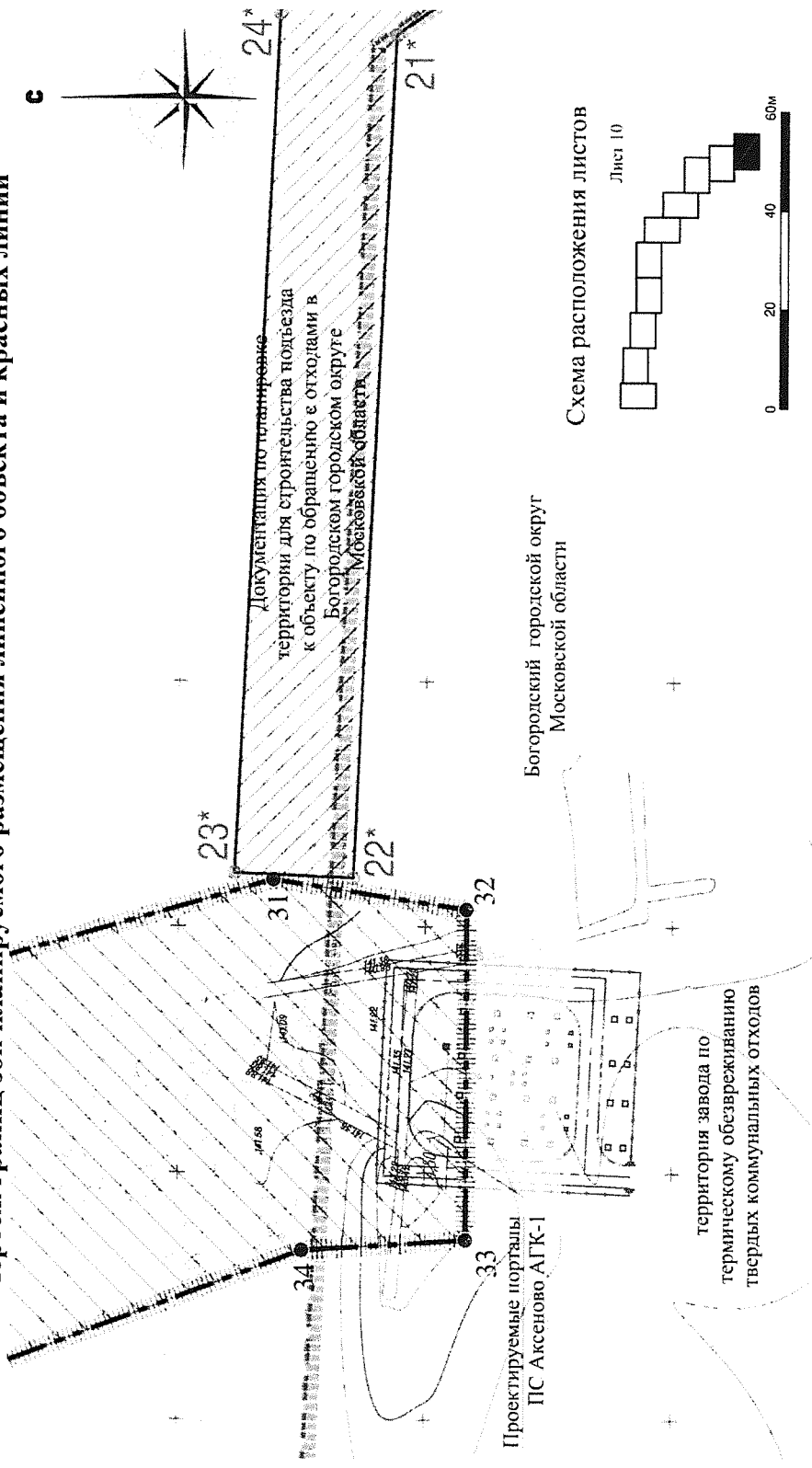
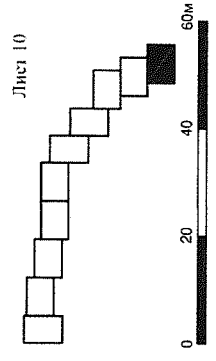


Схема расположения листов



2. Проект межевания территории

Раздел 1. Текстовая часть

В проекте межевания территории даны предложения по образованию земельных участков, предназначенных для размещения планируемой ВЛ-110 кВ и предложения по установлению границ публичных сервитутов.

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования приведены в таблице 7 «Образуемые земельные участки».

Перечень и сведения о видах разрешенного использования лесных участков, количественных и качественных характеристиках лесных участков, сведения о нахождении лесных участков в границах особо защитных участков лесов, приведены в таблице 8 «Характеристики земель лесного фонда по данным Комитета лесного хозяйства Московской области».

Координаты поворотных точек границ образуемых земельных участков приведены в таблице 9 «Каталог координат поворотных точек границ образуемых земельных участков».

Координаты поворотных точек границ планируемых к установлению публичных сервитутов приведены в таблице 10 «Каталог координат поворотных точек границ публичных сервитутов».

Границы образуемых земельных участков, предназначенных для размещения планируемой ВЛ-110 кВ, условные номера образуемых земельных участков и номера поворотных точек их границ, а также границы планируемых к установлению публичных сервитутов и номера поворотных точек их границ отображены на графическом материале «Чертеж межевания территории».

Таблица 7

Образуемые земельные участки

№ п/п	Условный номер образуемого участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка*	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Способ образования	Целевое назначение лесов	Примечание
1	1	1	90,25	Образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	-	-
2	2	1	52,81	Образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	-	-
3	3	2	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0604153:2	-	-
4	4	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47

№ п/п	Условный номер образуемого участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка*	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Способ образования	Целевое назначение лесов	Примечание
5	5	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47
6	6	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47
7	7	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47
8	8	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47
9	9	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47
10	10	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47
11	11	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47
12	12	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47

№ п/п	Условный номер образуемого участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка*	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Способ образования	Целевое назначение лесов	Примечание
13	13	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:57567	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 47
14	14	1	90,25	Образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	-	-
15	15	1	90,25	Образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	-	-
16	16	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
17	17	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
18	18	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
19	19	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
20	20	1	23,04	Образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	-	-

№ п/п	Условный номер образуемого участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка*	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Способ образования	Целевое назначение лесов	Примечание
21	21	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
22	22	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
23	23	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
24	24	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
25	25	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
26	26	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
27	27	3	23,04	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
28	28	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48

№ п/п	Условный номер образуемого участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка*	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Способ образования	Целевое назначение лесов	Примечание
29	29	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
30	30	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
31	31	3	68,89	Образование части земельного участка с кадастровым номером 50:16:0000000:1068	защитные леса	Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество, квартал № 48
		Итого	1633,40			

* Планируемый вид разрешенного использования:

1 – энергетика, код 6.7 (в соответствии с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 01.09.2014 №540 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»);

2 – для ведения лесного хозяйства (в соответствии с выпиской из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости);

3 – заготовка древесины (включая СОМ), заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, осуществление рекреационной деятельности, выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцев, саженцев), строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских терминалов, речных портов, причалов; осуществление религиозной деятельности; изыскательские работы (в соответствии с выписками Комитета лесного хозяйства Московской области из государственного лесного реестра о лесном участке).

Информация о целевом назначении лесов, видах разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов

Местоположение, границы и площадь лесных участков в составе земель лесного фонда:
 субъект Российской Федерации: Московская область;
 муниципальное образование: Богородский городской округ;
 категория земель: земли лесного фонда;
 лесничество: Ногинское лесничество, Кудиновское участковое лесничество,
 кварталы № 47, 48.

Характеристики земель лесного фонда
по данным Комитета лесного хозяйства Московской области

Наименование участкового лесничества	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика	Класс Возраста/ возраст, лет	Бонитет	Полнота	Запас м ³
Ногинское лесничество Московской области								
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в лесопарковых зонах)*								
Кудиновское	47	3(ч.)	0,0824	9Б1С	VI/60	1	0,7	9
		6(ч.)	0,5326	насаждение погибшее	-	-	-	-
		7(ч.)	2,3144	9С1Б+Е	IV/70	1	0,7	290
		8(ч.)	0,6915	6С3Б1ОС+Д+Н+С	IV/75	1	0,7	270
		14(ч.)	0,3851	10Б+Е+С	IV/35	2	0,7	110
		16(ч.)	2,2382	10Б+С	III/75	2	0,6	190
		37(ч.)	0,0424	граница окружная	-	-	-	-
Итого			6,2866					
Кудиновское	48	2(ч.)	2,7596	7С3Б	IV/80	1	0,7	290
		8(ч.)	0,5952	6Б4С+Б+ОС	III/75	2	0,6	190
		10(ч.)	0,5807	5С5Б+ОС	III/60	1	0,6	230
		15(ч.)	0,6311	Л/К 9С1Б+С+Б	III/50	1	0,7	200
		16(ч.)	0,3565	9С1Б+Б+С+ОС+С	V/50	1	0,6	160
		18(ч.)	2,5358	насаждение погибшее	-	-	-	-
		19(ч.)	0,0041	9Б1С+Б	II/70	1	0,6	190
		25(ч.)	0,0232	дорога автомобильная грунтовая	-	-	-	-
		26(ч.)	0,0754	граница окружная	-	-	-	-
Итого			7,5516					
Всего земель, на которых расположены леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в лесопарковых зонах)			13,8382					

* Границы зеленых зон и лесопарковых зон изменены в соответствии с конфигурацией зоны планируемого размещения линейного объекта и утверждены приказом Комитета лесного хозяйства Московской области от 19.11.2020 № 28п-3559 «Об изменении границ земель, на которых расположены леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах) Ногинского лесничества Московской области».

Сведения об обременениях лесных участков:

по данным государственного лесного реестра планируемые лесные участки не имеют обременений.

Каталог координат поворотных точек границ образуемых земельных участков

Система координат МСК-50

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1		
1	469606.7260	2236616.6739
2	469598.1547	2236620.7710
3	469594.0576	2236612.1997
4	469602.6289	2236608.1026
1	469606.7260	2236616.6739
2		
5	469691.3552	2236675.0871
6	469693.5700	2236678.3994
7	469694.1537	2236682.5715
8	469688.5939	2236683.3494
9	469685.8056	2236679.1968
10	469685.3482	2236675.9275
5	469691.3552	2236675.0871
3		
11	469659.9159	2236691.8556
12	469654.3906	2236698.0492
13	469648.1970	2236692.5239
14	469653.7223	2236686.3303
11	469659.9159	2236691.8556
4		
15	469625.2060	2236785.5761
16	469623.2209	2236793.6353
17	469615.1618	2236791.6502
18	469617.1468	2236783.5911
15	469625.2060	2236785.5761
5		
19	469595.0745	2236780.3616
20	469594.2423	2236788.6198
21	469585.9841	2236787.7876
22	469586.8163	2236779.5294
19	469595.0745	2236780.3616
6		
23	469594.7190	2236970.5521
24	469593.9982	2236975.2976
25	469589.2526	2236974.5768
26	469589.9734	2236969.8313
23	469594.7190	2236970.5521
7		
27	469564.9121	2236967.2268
28	469564.1816	2236971.9709
29	469559.4375	2236971.2403
30	469560.1680	2236966.4962
27	469564.9121	2236967.2268

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8		
31	469566.5224	2237154.5055
32	469565.7980	2237159.2505
33	469561.0529	2237158.5260
34	469561.7774	2237153.7810
31	469566.5224	2237154.5055
9		
35	469536.5422	2237152.3679
36	469535.8346	2237157.1154
37	469531.0871	2237156.4079
38	469531.7946	2237151.6603
35	469536.5422	2237152.3679
10		
39	469538.3307	2237338.4658
40	469537.5911	2237343.2085
41	469532.8484	2237342.4689
42	469533.5880	2237337.7262
39	469538.3307	2237338.4658
11		
43	469508.2013	2237337.5483
44	469507.4732	2237342.2928
45	469502.7288	2237341.5648
46	469503.4568	2237336.8203
43	469508.2013	2237337.5483
12		
47	469511.9183	2237517.7959
48	469511.9221	2237526.0959
49	469503.6221	2237526.0997
50	469503.6183	2237517.7997
47	469511.9183	2237517.7959
13		
51	469481.3052	2237520.3384
52	469481.2880	2237528.6384
53	469472.9880	2237528.6213
54	469473.0052	2237520.3213
51	469481.3052	2237520.3384
14		
55	469545.6697	2237743.3951
56	469544.6372	2237752.8390
57	469535.1933	2237751.8064
58	469536.2259	2237742.3625
55	469545.6697	2237743.3951
15		
59	469514.8984	2237740.5005

Номер точки	Координаты	
	X	Y
60	469513.9096	2237749.9490
61	469504.4610	2237748.9601
62	469505.4499	2237739.5116
59	469514.8984	2237740.5005
16		
63	469478.7516	2237929.3250
64	469473.9494	2237936.0948
65	469467.1796	2237931.2926
66	469471.9818	2237924.5228
63	469478.7516	2237929.3250
17		
67	469452.5404	2237913.5693
68	469447.7811	2237920.3692
69	469440.9812	2237915.6099
70	469445.7405	2237908.8100
67	469452.5404	2237913.5693
18		
71	469375.2743	2238039.5052
72	469372.0192	2238043.0328
73	469368.4916	2238039.7777
74	469371.7467	2238036.2501
71	469375.2743	2238039.5052
19		
75	469349.0604	2238023.7949
76	469345.8007	2238027.3183
77	469342.2773	2238024.0585
78	469345.5371	2238020.5352
75	469349.0604	2238023.7949
20		
79	469274.1886	2238148.7696
80	469271.0049	2238152.3618
81	469267.4127	2238149.1782
82	469270.5963	2238145.5859
79	469274.1886	2238148.7696
21		
91	469149.1701	2238241.1277
92	469144.9582	2238248.2795
93	469137.8063	2238244.0676
94	469142.0182	2238236.9157
91	469149.1701	2238241.1277
22		
87	469175.4213	2238256.9096
88	469171.1149	2238264.0050
89	469164.0195	2238259.6987
90	469168.3258	2238252.6032
87	469175.4213	2238256.9096
23		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
91	469149.1701	2238241.1277
92	469144.9582	2238248.2795
93	469137.8063	2238244.0676
94	469142.0182	2238236.9157
91	469149.1701	2238241.1277
24		
95	469109.7595	2238440.4285
96	469104.7532	2238447.0487
97	469098.1330	2238442.0424
98	469103.1393	2238435.4222
95	469109.7595	2238440.4285
25		
99	469084.7208	2238421.8604
100	469079.3225	2238428.1649
101	469073.0179	2238422.7666
102	469078.4163	2238416.4620
99	469084.7208	2238421.8604
26		
103	468992.9227	2238523.9837
104	468989.0182	2238526.7755
105	468986.2264	2238522.8710
106	468990.1309	2238520.0791
103	468992.9227	2238523.9837
27		
107	468974.5375	2238500.2187
108	468970.6654	2238503.0553
109	468967.8288	2238499.1832
110	468971.7009	2238496.3466
107	468974.5375	2238500.2187
28		
111	468880.7614	2238607.5032
112	468873.3190	2238611.1775
113	468869.6446	2238603.7351
114	468877.0870	2238600.0608
111	468880.7614	2238607.5032
29		
115	468869.1172	2238578.7788
116	468861.8065	2238582.7087
117	468857.8766	2238575.3980
118	468865.1873	2238571.4681
115	468869.1172	2238578.7788
30		
119	468783.6544	2238637.8021
120	468775.3779	2238638.4263
121	468774.7538	2238630.1498
122	468783.0303	2238629.5256
119	468783.6544	2238637.8021

Номер точки	Координаты	
	X	Y
	31	
123	468785.2685	2238612.1526
124	468777.1658	2238613.9515

Номер точки	Координаты	
	X	Y
125	468775.3670	2238605.8487
126	468783.4697	2238604.0499
123	468785.2685	2238612.1526

Таблица 10

Каталог координат поворотных точек границ публичных сервитутов

Система координат МСК-50






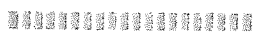
Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	469527.8317	2236527.1824
2	469538.8672	2236534.8790
3	469549.8277	2236542.5235
4	469561.0333	2236550.3388
5	469572.3070	2236558.2016
6	469578.1580	2236562.2824
7	469701.5858	2236648.3670
8	469718.6268	2236695.3734
9	469696.4840	2236698.7539
10	469663.1800	2236648.9601
11	469646.0200	2236678.2600
12	469674.9000	2236700.0400
13	469692.0800	2236701.6100
14	469674.2200	2236710.2200
15	469670.5100	2236720.7700
16	469663.9626	2236739.4201
17	469661.3575	2236746.8358
18	469644.5425	2236794.7025
19	469533.7564	2237517.4192
20	469533.0460	2237522.0535
21	469563.6790	2237733.6931
22	469566.0833	2237750.3039
23	469559.4921	2237768.1539
24	469558.0787	2237771.9814
25	469516.0217	2237885.8780
26	469515.0565	2237888.4918
27	469494.6959	2237943.6312
28	469191.5266	2238271.5445
29	469124.8434	2238457.0039
30	468886.3503	2238628.3942
31	468780.9326	2238659.5331
32	468741.6393	2238653.5081

Номер точки	Координаты	
	X	Y
33	468741.6393	2238586.4215
34	468774.9205	2238584.2946
35	468851.5285	2238554.9034
36	469057.9721	2238406.5451
37	469121.6821	2238229.3568
38	469425.0393	2237901.2573
39	469439.7258	2237861.6089
40	469440.6120	2237859.2165
41	469468.7184	2237783.3388
42	469470.0782	2237779.6679
43	469481.7280	2237748.2174
44	469484.0126	2237742.0500
45	469451.8654	2237524.4128
46	469452.3606	2237521.1796
47	469565.6396	2236781.4512
48	469571.7707	2236675.9953
49	469572.3019	2236666.8580
50	469574.6560	2236626.3659
51	469508.8933	2236576.9269
52	469506.2675	2236574.9529
53	469473.1977	2236550.0918
54	469471.4900	2236548.8079
55	469501.5355	2236508.8421
1	469527.8317	2236527.1824
56*	469696.4840	2236698.7539
57*	469692.0800	2236701.6100
58*	469674.9000	2236700.0400
59*	469646.0200	2236678.2600
60*	469663.1800	2236648.9601
56*	469696.4840	2236698.7539

Поворотные точки границ планируемого публичного сервитута № 56*, 57*, 58*, 59*, 60*, расположенные на землях государственного лесного фонда, отображены в информационных целях и не являются предметом утверждения в данном проекте межевания территории.

**Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов
ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного
в Богородском городском округе Московской области
Раздел 2. Чертеж межевания территории
Условные обозначения**

Границы:

	территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
	публичного сервитута
	образуемых земельных участков
	земель лесного фонда*
	существующих земельных участков, сведения о которых содержатся в ЕГРН*
	территории завода по термическому обезвреживанию твердых коммунальных отходов*

Пояснительные надписи, обозначающие:



условные номера образуемых земельных участков



номера поворотных точек границ публичного сервитута



номера поворотных точек границ публичного сервитута*



номера поворотных точек границ образуемых земельных участков

:71560

кадастровый номер земельного участка*

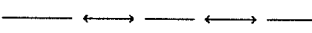
50:16:0604153

обозначение номера кадастрового квартала*

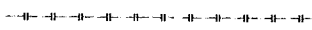
Объекты инженерной инфраструктуры (существующие)*:



ЛЭП 110 кВ



кабель электрический высоковольтный



газопровод

Иные условные обозначения*:



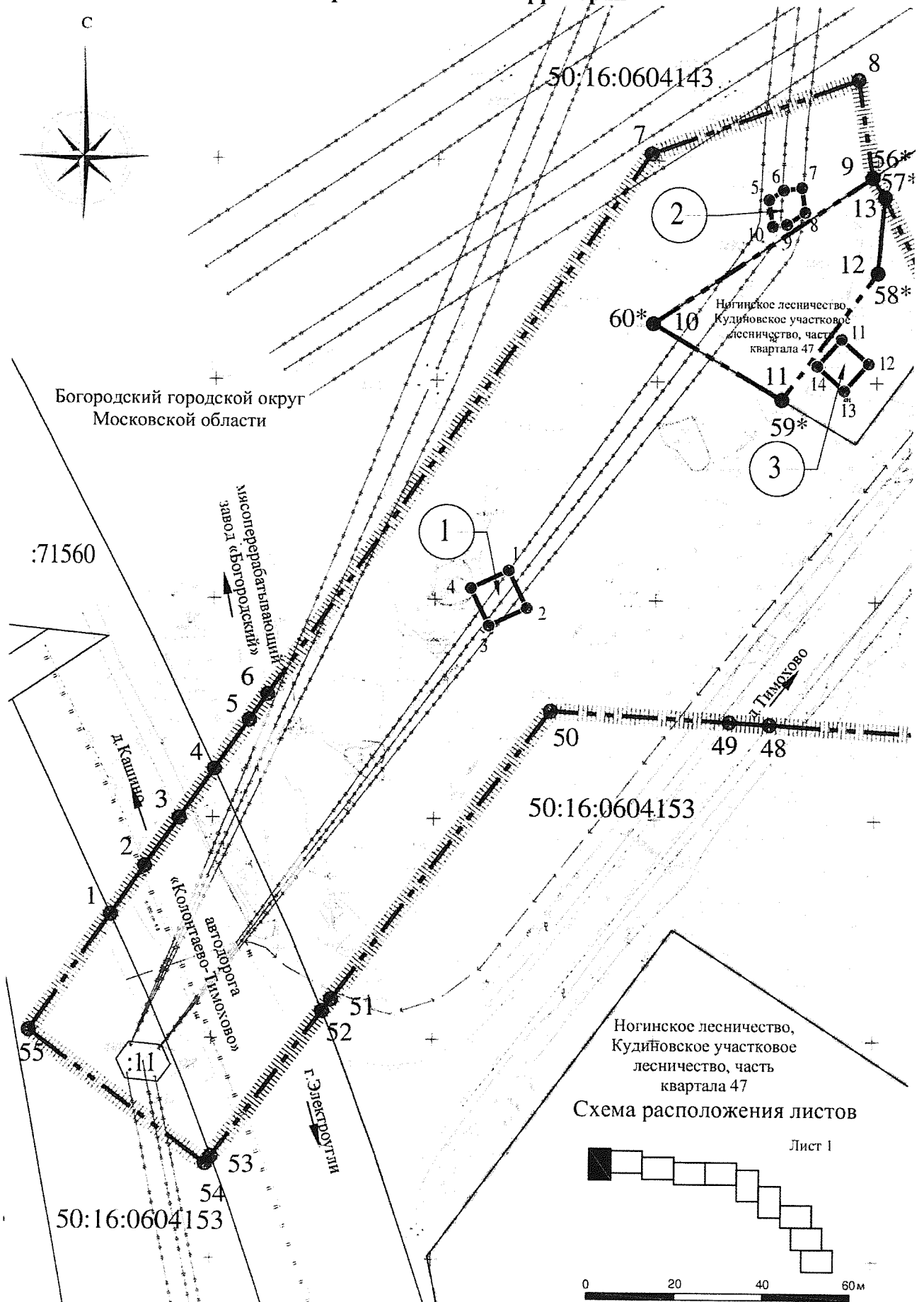
дороги с твердым покрытием(существующие)



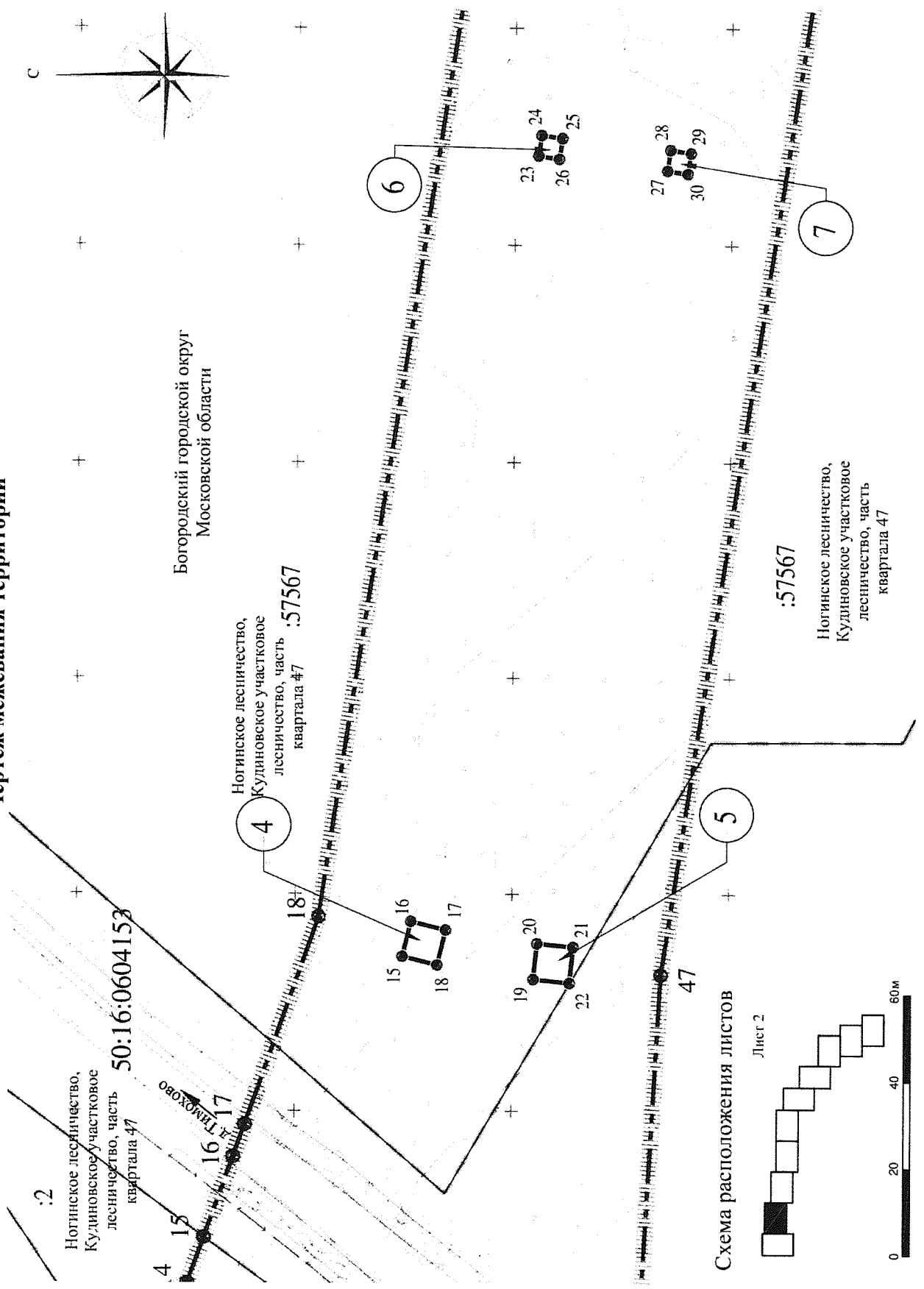
водные объекты (существующие)

* Отображено в информационных целях и не является предметом утверждения данного проекта.

Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
 Чертеж межевания территории



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж межевания территории



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж межевания территории

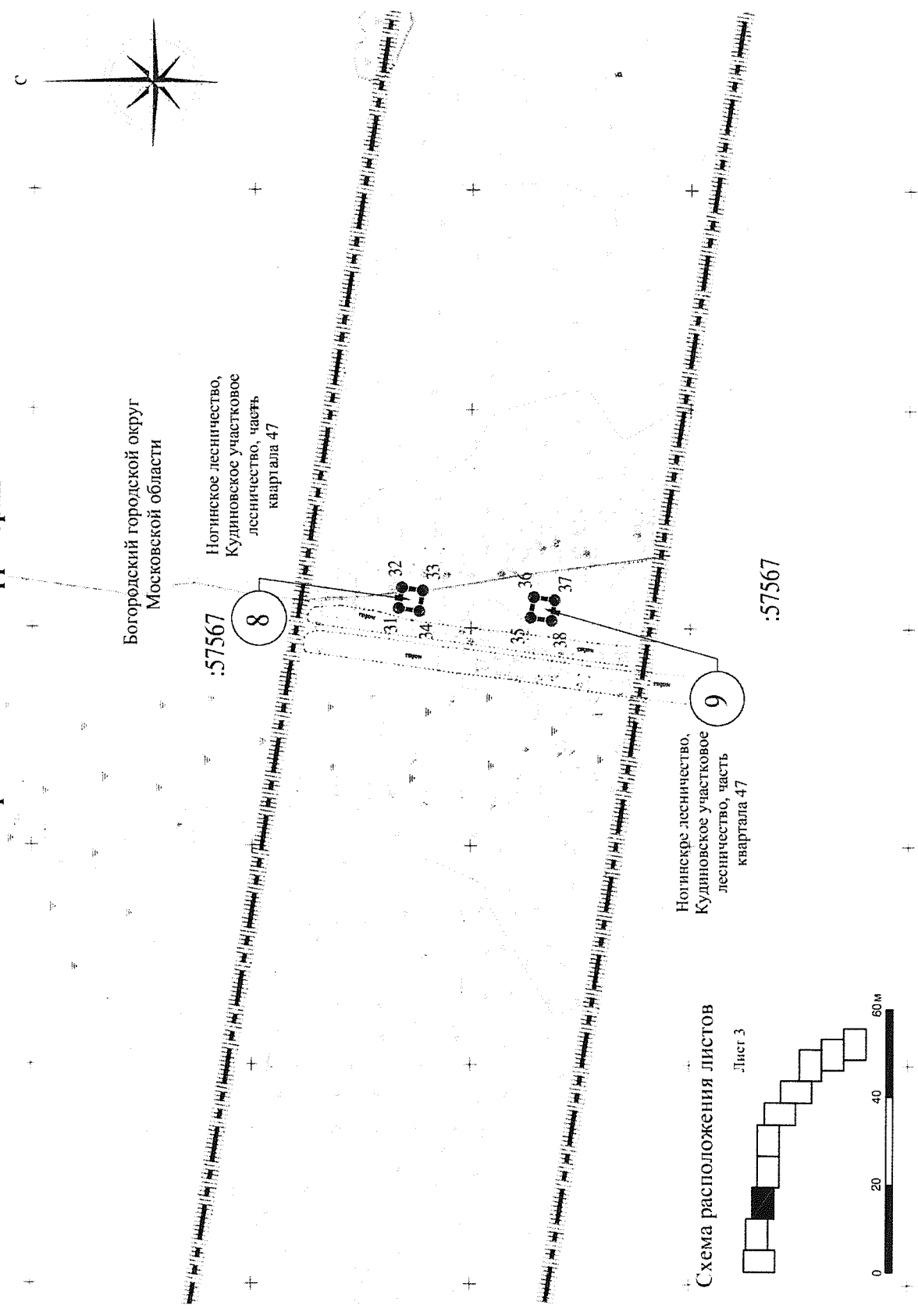
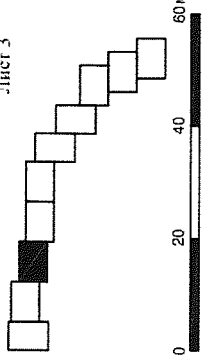


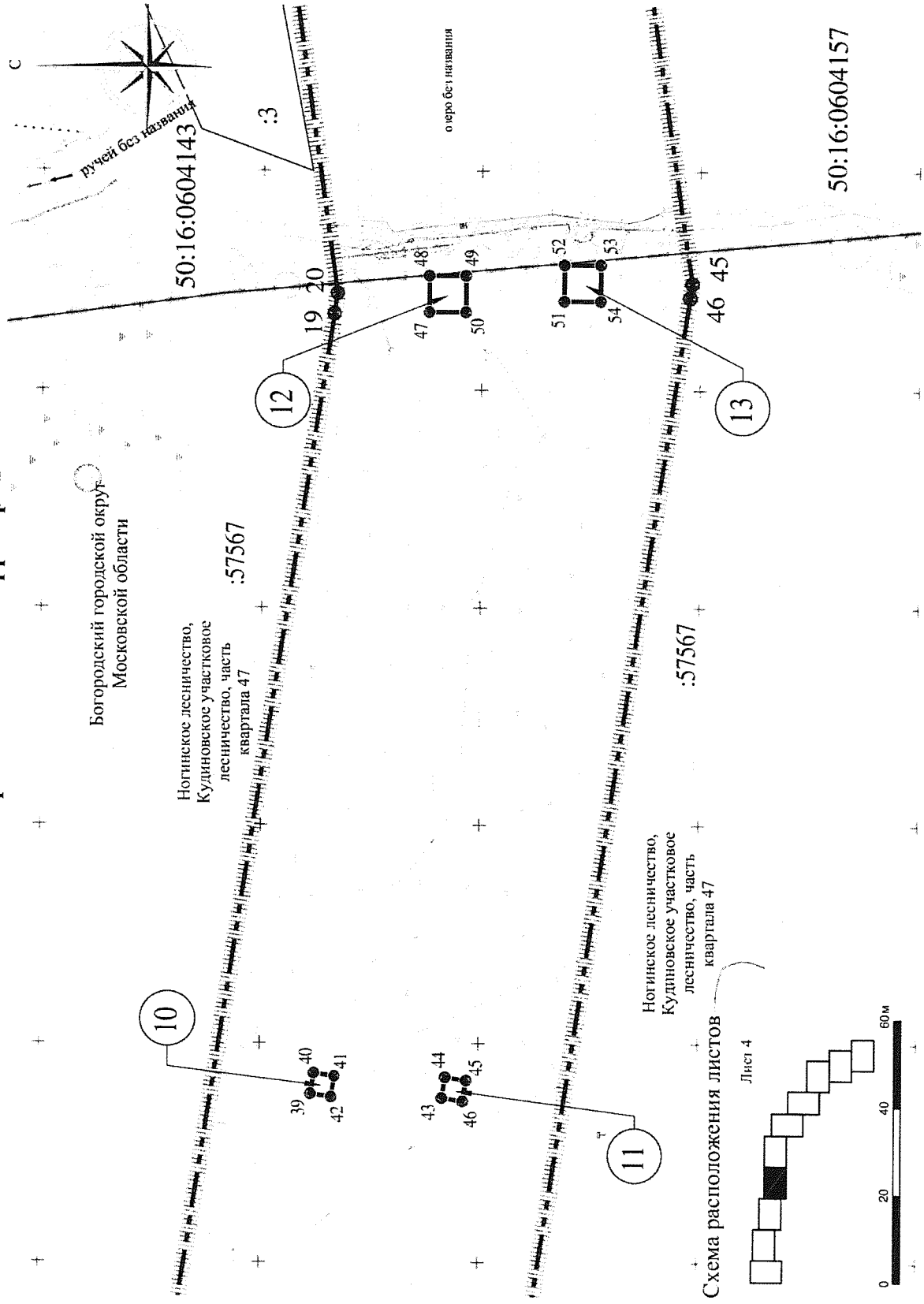
Схема расположения листов

Лист 3



0 20 40 60м

Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж межевания территории



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области

Чертеж межевания территории

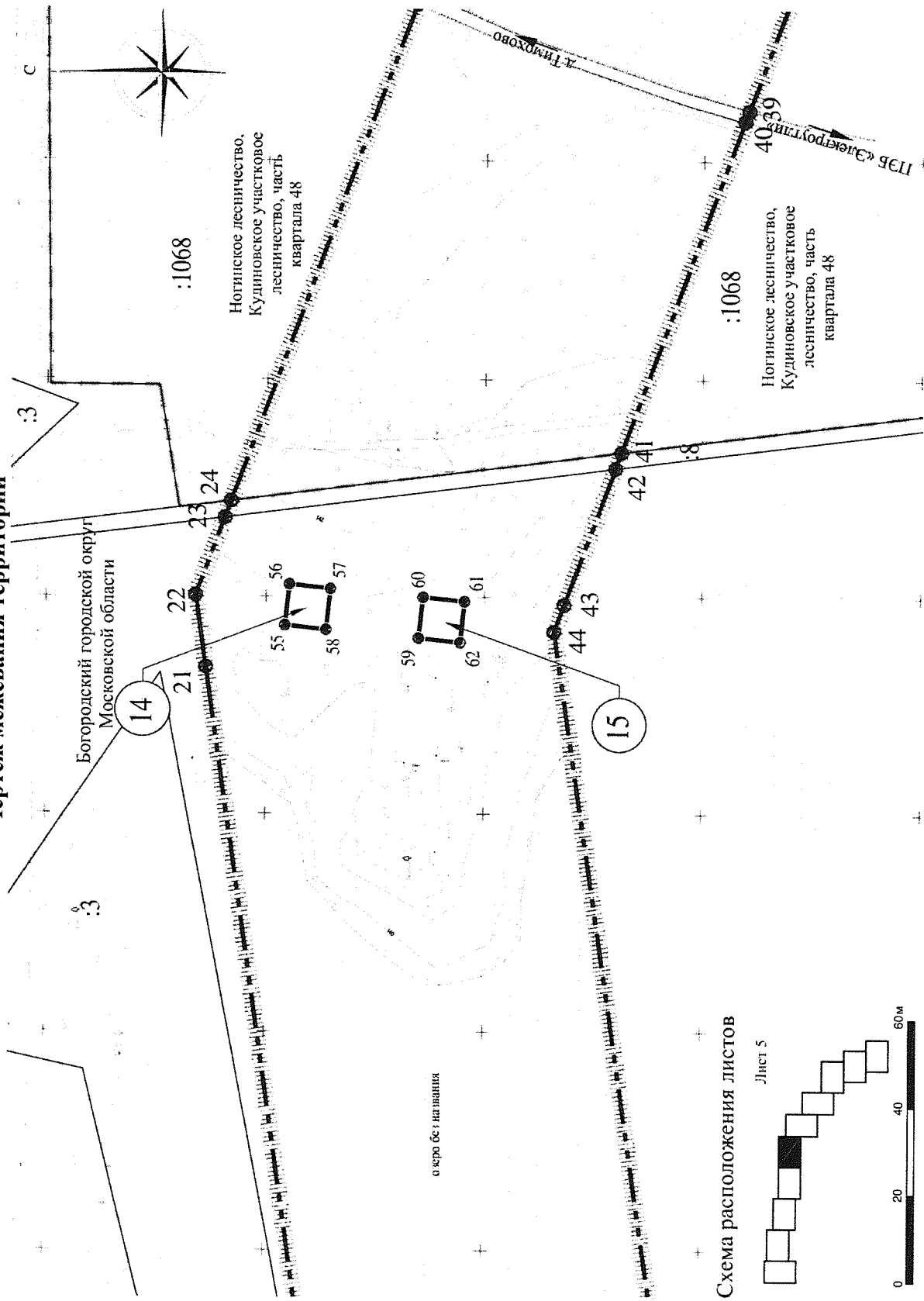
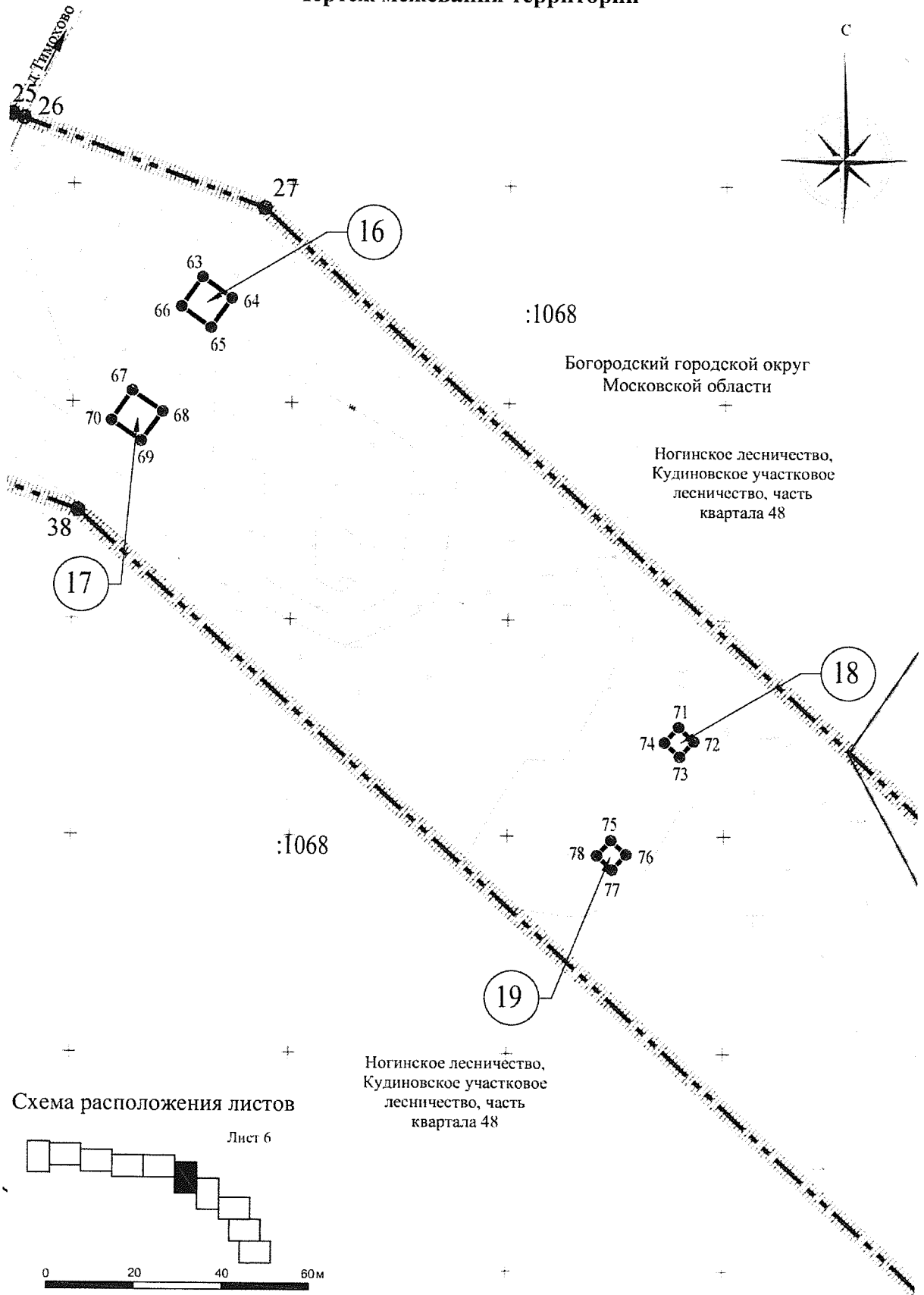
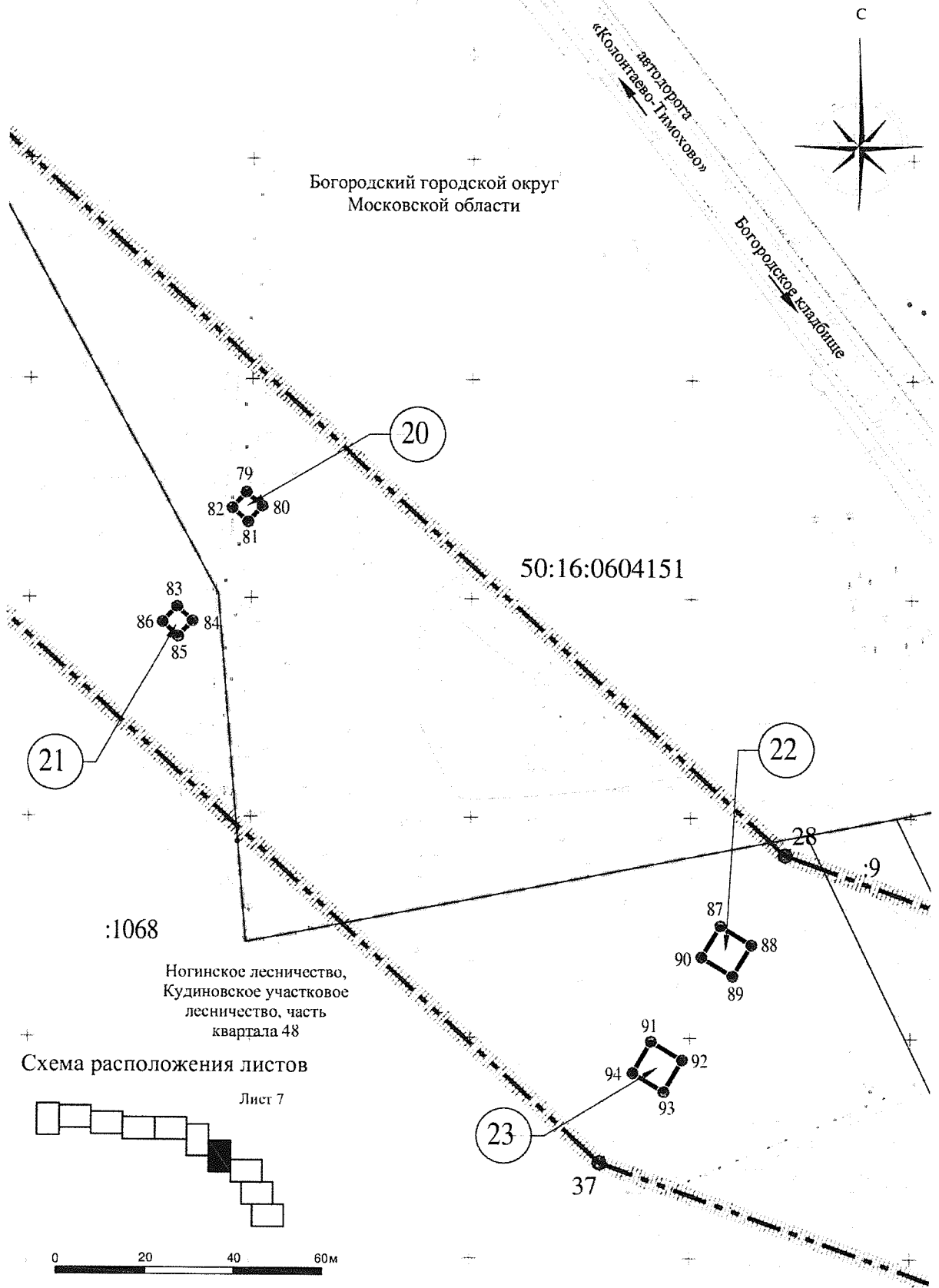


Схема расположения листов

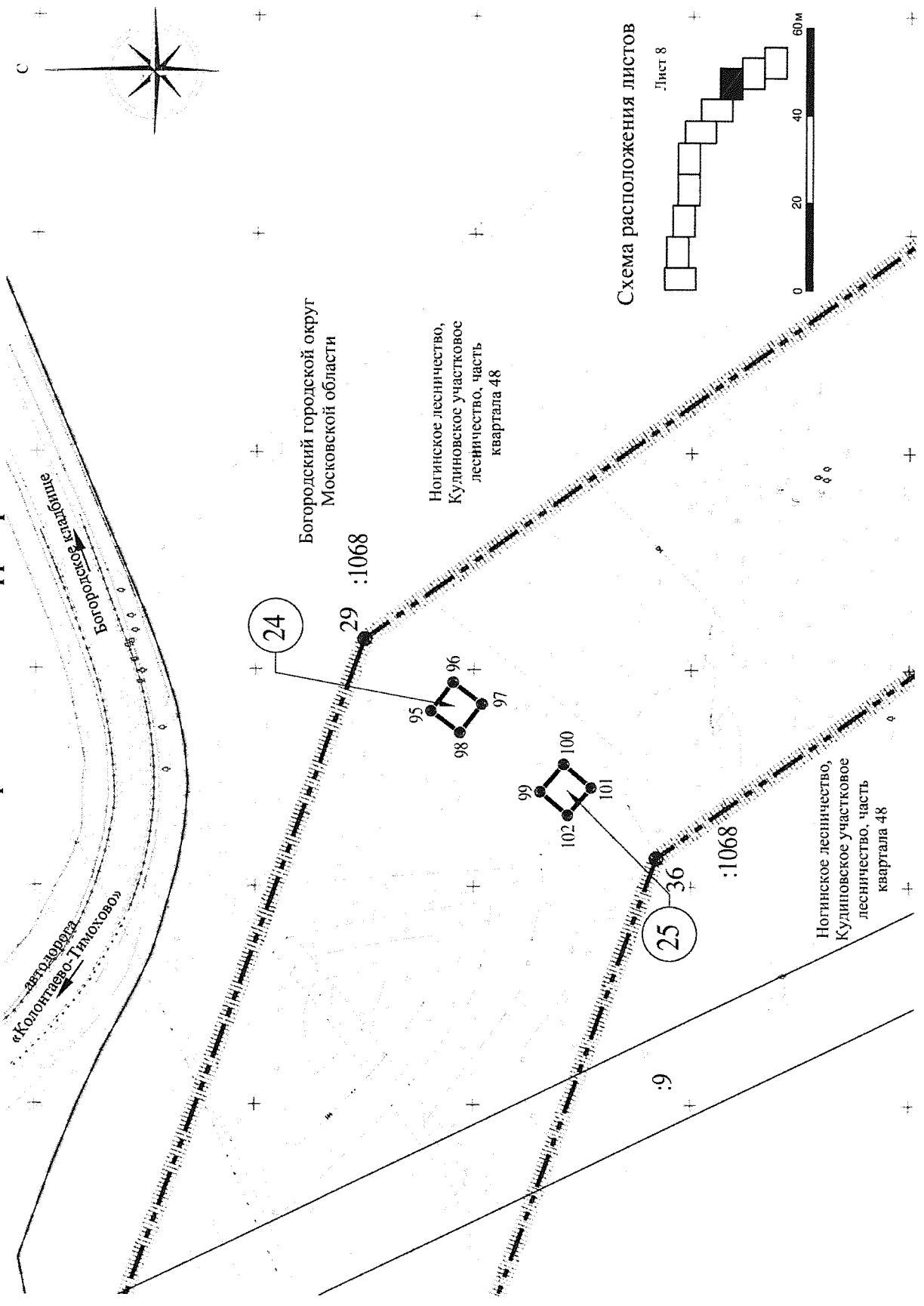
Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж межевания территории



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж межевания территории



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж межевания территории



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заходов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области

Чертеж межевания территории

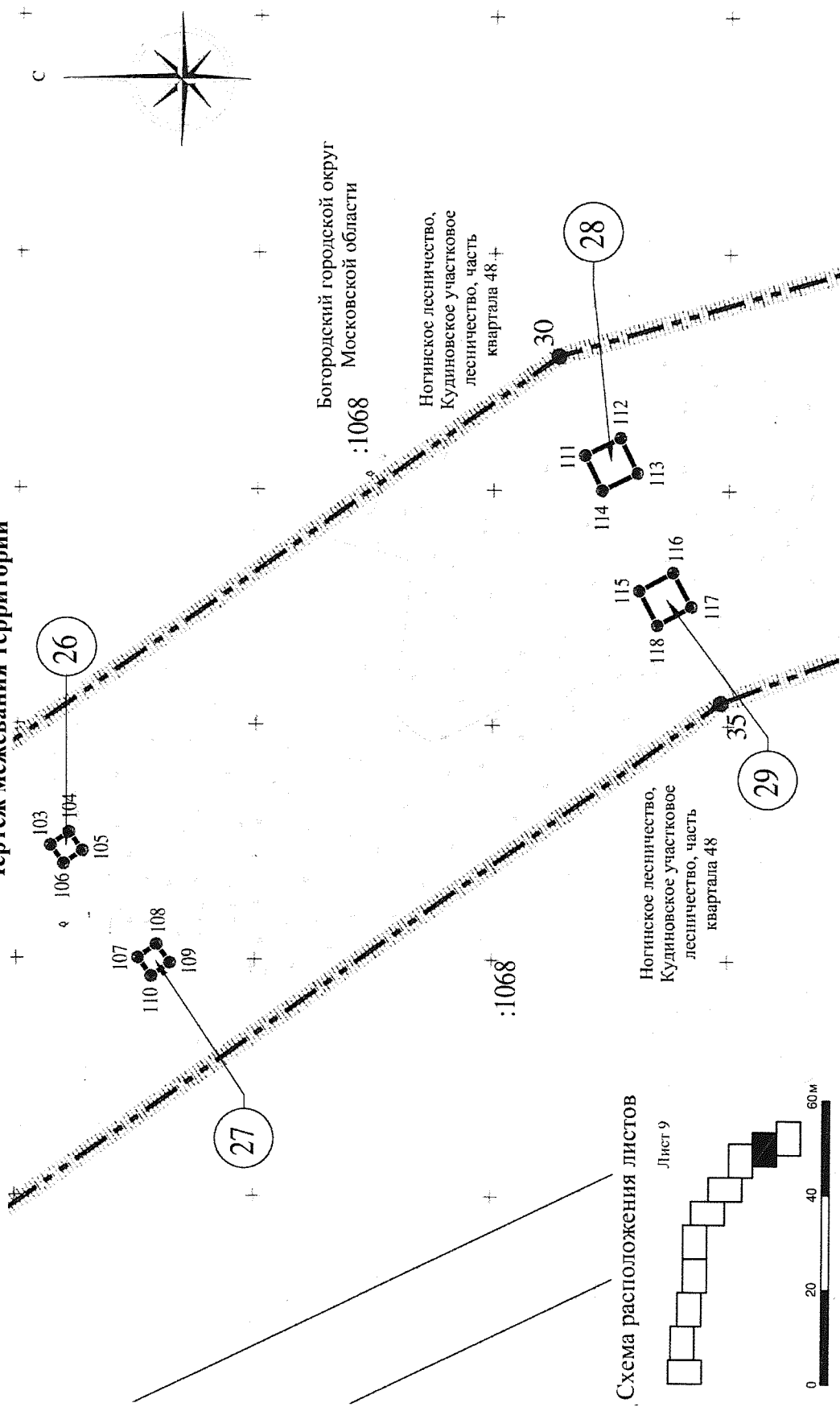
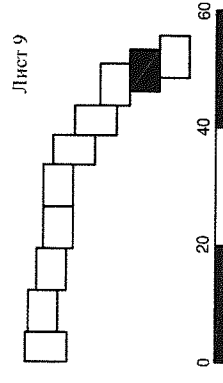


Схема расположения листов



Документация по планировке территории для размещения объекта: «Сооружение заводов ВЛ-110 кВ Тимохово-Булгаково II цепь на ПС-110 кВ Аксеново», расположенного в Богородском городском округе Московской области
Чертеж межевания территории

