



Строительные работы  
Пусконаладочные работы  
Электромонтажные работы  
Эксплуатация электроустановок  
Проектирование электроустановок

Россия, 248017, г. Калуга,  
ул. Параллельная, д. 4а  
Тел./факс 8 (4842) 77-44-88

Россия, 143000, Московская обл.,  
г. Одинцово, ул. Говорова, д. 28  
Тел./факс 8 (495) 543-75-55

ООО «МОЭК»

E-mail: oomoeek@bk.ru

## **ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ**

**Строительство КЛ 10 кВ. Строительство ТП-10/0,4 кВ. Строительство ВЛ-0,4 кВ**

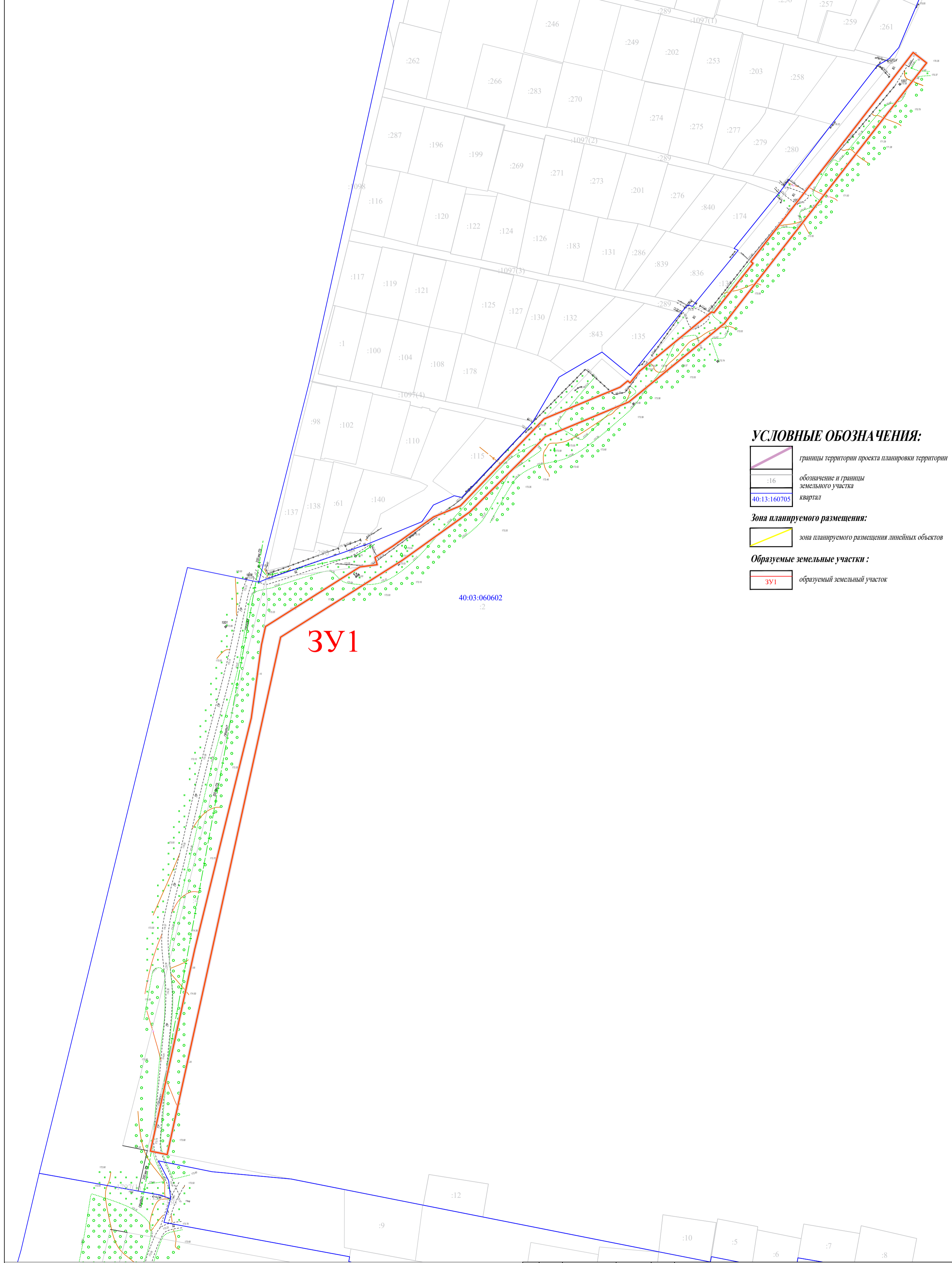
### **ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

**Заказчик:** филиал «Калугаэнерго» ПАО «Россети Центр и Приволжье»

**Директор ООО «МОЭК»**

**Воробьев А.Н.**

**Калуга 2023 г.**



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**
-  границы территории проекта планировки территории
  -  обозначение и границы земельного участка
  -  квартал
- Зона планируемого размещения:**
-  зона планируемого размещения линейных объектов
- Образующие земельные участки :**
-  ЗУ1 образующий земельный участок

				Проект планировки и проект межевания территории с целью строительства линейного объекта «Строительство КЛ 10 кВ. Строительство ТП-10/0,4 кВ. Строительство ВЛ-0,4 кВ»				
Изм	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Основная часть проекта межевания территории	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						ПП	1	1
Пров.					Чертеж межевания территории (М 1:1100)	ООО МОЭК		

# **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

## **1. Исходно-разрешительные документы**

### **1.1. Основание для разработки проекта**

Выполнение работ по подготовке проекта межевания территории «Строительство КЛ 10 кВ. Строительство ТП-10/0,4 кВ. Строительство ВЛ-0,4 кВ» до границ земельного участка заявителя» проходит в рамках выполнения обязательств по договору с Филиалом "Калугаэнерго" ПАО Россети Центр и Поволжье". Подрядчиком по данному виду работ выступает общество с ограниченной ответственностью «МОЭК».

Подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях установления правового регулирования земельных участков и их частей, установления земельных участков и их частей для размещения линейного объекта инженерной инфраструктуры, анализа фактического землепользования и разработки проектных решений по формированию земельных участков для проектируемых линейных объектов.

### **1.2. Исходные данные и условия**

Разработка документации по планировке территории выполнена со следующими исходными данными:

- заданием на проектирование «Разработка проекта планировки территории в составе с проектом межевания по объекту: «Строительство КЛ 10 кВ. Строительство ТП-10/0,4 кВ. Строительство ВЛ-0,4 кВ».
- Генеральные планы границ населенных пунктов Боровского района, Калужской области;
- Правилами землепользования населенных пунктов Боровского района, Калужской области;
- сведениями государственного кадастра недвижимости.

### **1.3. Нормативно-правовая документация**

- Разработка проекта межевания территории осуществлялась в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:
  - Градостроительный кодекс Российской Федерации;
  - Земельный кодекс РФ;
  - Лесной Кодекс РФ от 04.12.2006 №200-ФЗ
  - Федеральный закон от 13.07.2015 №218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
  - Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 03.02.2017 №54 «Об утверждении требований к составу и к содержанию проектной документации лесного участка, порядка ее подготовки» (при необходимости).
  - Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
  - Закон Калужской области от 04.10.2004 № 344-03 «О градостроительной деятельности в Калужской области»;
  - Действующие технические регламенты, санитарные нормы и правила, строительные нормы и правила, иные нормативные правовые акты.

## **2. Обоснование размещения объекта**

### **2.1 Характеристика территории проектирования**

Территория проектирования линии электропередачи расположена в Боровском районе, Калужской области.

Выбранная территория для размещения линейного объекта капитального строительства «Строительство КЛ 10 кВ. Строительство ТП-10/0,4 кВ. Строительство ВЛ-0,4 кВ» расположена в границах кадастровых кварталов:

40:03:060602, 40:03:032302, 40:03:060606.

На указанные кварталы были получены кадастровые планы территорий и проведен анализ использования земельных участков, а также их правового статуса на период подготовки проекта межевания территории.

Проектом межевания определяются площадь и границы образуемых земельных участков под строительство линейного объекта.

При проведении работ по планированию территории линейного объекта «Строительство КЛ 10 кВ. Строительство ТП-10/0,4 кВ. Строительство ВЛ-0,4 кВ» земли отводятся во временное пользование.

Во временный отвод, на период строительства, отводятся территории для проведения строительно-монтажных работ, место для размещения строительных механизмов, хранения отвала и резерва грунта, площадки складирования материалов и изделий.

### **2.2. Сведения от территории подлежащей межеванию**

Ширина полосы временного отвода принималась в соответствии с п 2.8 Ведомственных строительных норм 14278тм-т1 «Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ» от 01.06.1994 г., принята не более 8 м для воздушной линии и 6 м для кабельной.

В постоянный отвод в данном проекте отводятся земельные участки для размещения и эксплуатации опор линий электропередач, проектируемой трансформаторной подстанции.

**Площадь образуемого земельного участка (части земельного участка),  
вид разрешенного использования образуемого земельного участка**

Таблица 1

Условный номер образуемого земельного участка	Кадастровый номер исходного земельного участка	Вид права, правообладатель	Местоположение образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования земельного участка	Категория земель	Площадь образуемого земельного участка, кв.м.	Возможные способы образования земельного участка
1	2	3	4	5	6	7	8
:ЗУ1	40:03:060602:2	Российская Федерация	Калужская обл., р-н Боровский р-н, ГКУ КО «Боровское лесничество», Балабановское участковое лесничество, квартал 60 выдел 19, 26, 29	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Земли лесного фонда	4922	Образование земельного участка путем раздела земельного участка с кадастровым номером 40:03:060602:2 с сохранением исходного участка в измененных границах

**Сведения о характерных точках границ образуемых земельных участков  
(частей земельных участков)**

Таблица 2

:ЗУ1		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	503043,60	1325634,56
2	503045,15	1325626,71
3	503140,29	1325647,58
4	503249,14	1325674,22
5	503283,59	1325679,02
6	503292,25	1325680,91
7	503320,30	1325725,36
8	503321,37	1325733,52
9	503324,77	1325732,45
10	503329,94	1325740,63
11	503343,89	1325760,12
12	503349,05	1325772,68
13	503390,06	1325812,15
14	503404,97	1325847,92
15	503407,94	1325851,54
16	503407,02	1325852,62
17	503412,52	1325857,11
18	503440,40	1325891,04
19	503440,06	1325892,16
20	503463,33	1325910,55
21	503464,11	1325909,55
22	503562,59	1325986,00
23	503557,68	1325992,32
24	503435,01	1325897,09
25	503398,03	1325852,08
26	503381,61	1325812,66
27	503346,03	1325776,93
28	503345,50	1325776,12
29	503323,30	1325745,10
30	503287,27	1325688,01
1	503043,60	1325634,56

**3. ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ ЛЕСОВ, ВИД (ВИДЫ)  
РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСНОГО УЧАСТКА,  
КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  
ЛЕСНОГО УЧАСТКА, СВЕДЕНИЯ О НАХОЖДЕНИИ ЛЕСНОГО  
УЧАСТКА В ГРАНИЦАХ ОСОБО ЗАЩИТНЫХ УЧАСТКОВ ЛЕСОВ  
(В СЛУЧАЕ ЕСЛИ ПОДГОТОВКА ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ  
ТЕРРИТОРИИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В ЦЕЛЯХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  
МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ОБРАЗУЕМЫХ И (ИЛИ)  
ИЗМЕНЯЕМЫХ ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ))**

**Целевое назначение лесов**

Леса на территории Калужской области в соответствии со статьей 8 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» отнесены к эксплуатационным и защитным лесам, что отражено в Лесном плане Калужской области, утвержденном постановлением Губернатора Калужской области от 29 декабря 2018 №588 и лесохозяйственном регламенте ГКУ КО «Боровское лесничество». Согласно указанным документам лесного планирования, квартал в котором расположен проектируемый лесной участок, относится к защитным лесам – леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Защитные полосы лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации).

**Количественные и качественные характеристики  
проектируемого лесного участка ГКУ КО «Боровское лесничество»**

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка составлены на основании данных государственного лесного реестра ГКУ КО «Боровское лесничество» и на основании натурного обследования лесного участка.

**Распределение земель ГКУ КО «Боровское лесничество»**

Общая площадь, га	В том числе									
	Лесные земли					Нелесные земли				
	Занятые лесными насажде- ниями - всего	В том числе покрытые лесными культурам и	Лесные питомни- ки, плантац- ии	Не занятые лесными насажде- ниями	итого	дор оги	просе ки	бол ота	друг ие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0,4922	0,4922				0,4922					

### Характеристика насаждений проектируемого лесного участка

Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждения или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения	Площадь (га)/запас древесины при наличии (куб. м)	В том числе по группам возраста древостоя			
					Молодняки	Средневозрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Балабановское участковое лесничество	60	19	5Б2ОС3Е	0,2017/4				0,2017/4
		26	6Е1ОС3Б+Д	0,1593/5				0,1593/5
		29	8ОС2Б	0,1312/-				
итого				<b>0,4922/9</b>				0,3610/9

### Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса	Мл, осина	9ОС+Е+Б1Д	52	1	0,6	-	-	19

### Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке

Целевое назначения лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мелколиственное)	Площадь (га)	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
1	2	3	4	5
Вид использования лесов – для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов				
Цель предоставления – строительство линейного объекта (ЛЭП «Строительство КЛ 10 кВ. Строительство ТП-10/0,4 кВ. Строительство ВЛ-0,4 кВ»)				
Защитные леса	Мл, осина	0,4922	м3	-



## **Виды разрешенного использования лесов на проектируемом лесном участке**

Лесохозяйственным регламентом ГКУ КО «Боровское лесничество» на проектируемом лесном участке установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- Заготовка древесины;
- Заготовка живицы;
- Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- Ведение сельского хозяйства;
- Пчеловодство и сенокошение;
- Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- Осуществление рекреационной деятельности;
- Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений
- Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- Осуществление религиозной деятельности.

### **Сведения об обременениях проектируемого лесного участка**

По данным государственного лесного реестра лесной участок обременений не имеет либо имеет следующие обременения: -

### **Сведения об ограничениях использования лесов**

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством РФ, лесохозяйственным регламентом ГКУ КО «Боровское лесничество» предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

Запрещается:

- создание лесных плантаций;
- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- сбор лесной подстилки.

### **Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке**

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь объекта (га)	Наименование объекта
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

### **Сведения о наличии на проектируемом лесном участке особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий**

п/п	Участковое лесничество/уро чище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименовании ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территории	Площадь объекта (га)
1	2	3	4	5	6
1	Балабановское участковое лесничество	60	19	Участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	0,2017
26			100м опушки вдоль дорог	0,1593	
29			100м опушки вдоль дорог	0,1312	
<b>Итого:</b>					0,4922

#### **Вид использования лесов проектируемого лесного участка**

Согласно лесохозяйственному регламенту ГКУ КО «Боровское лесничество» проектируемый участок, относится к зоне планируемого освоения лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов.

#### **4. СВЕДЕНИЯ О ГРАНИЦАХ ТЕРРИТОРИИ, В ОТНОШЕНИИ КОТОРОЙ УТВЕРЖДЕН ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕ ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА НЕДВИЖИМОСТИ.**

Перечень координат характерных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории соответствуют границам размещения проектируемого объекта. Каталог координат приведен в таблице 3 (в местной системе координат МСК-40).

Таблица 3

Перечень координат характерных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории

Границы ПМТ		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	503004,99	1325626,08
2	503006,42	1325618,21
3	503140,29	1325647,58

4	503249,14	1325674,22
5	503283,59	1325679,02
6	503292,25	1325680,91
7	503320,30	1325725,36
8	503321,37	1325733,52
9	503324,77	1325732,45
10	503329,94	1325740,63
11	503343,89	1325760,12
12	503349,05	1325772,68
13	503390,06	1325812,15
14	503404,97	1325847,92
15	503407,94	1325851,54
16	503407,02	1325852,62
17	503412,52	1325857,11
18	503440,40	1325891,04
19	503440,06	1325892,16
20	503463,33	1325910,55
21	503464,11	1325909,55
22	503562,59	1325986,00
23	503557,68	1325992,32
24	503435,01	1325897,09
25	503398,03	1325852,08
26	503381,61	1325812,66
27	503346,03	1325776,93
28	503345,50	1325776,12
29	503323,30	1325745,10
30	503287,27	1325688,01
1	503004,99	1325626,08

# Сведения о лесном участке

## 1. Местоположение, границы и площадь проектируемого участка.

Субъект Российской Федерации	Калужская область
Муниципальное образование	Боровский район
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество (лесопарк)	ГКУ КО «Боровское лесничество»
Участковое лесничество, урочище (при наличии), квартал, лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	Балабановское участковое лесничество, квартал 60 выдел 19, 26, 29
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса; леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Защитные полосы лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации)
Площадь проектируемого лесного участка, га	0,4922

Местоположение и границы лесного участка указаны на схеме расположения проектируемого лесного участка.

## 2. Целевое назначение лесов

Леса на территории ГКУ КО «Боровское лесничество» в соответствии со статьей 8 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» отнесены к лесам, расположенные на особо охраняемых природных территориях, лесам, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, ценным лесам, эксплуатационным лесам, что отражено в лесохозяйственном регламенте ГКУ КО «Боровское лесничество».

## 3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка составлены на основании данных государственного лесного реестра ГКУ КО «Боровское лесничество» и на основании натурного обследования лесного участка.

**Таблица 1. Распределение земель**

Общая площадь, га	В том числе										
	Лесные земли					Нелесные земли					
	Занятые лесными насаждениями - всего	В том числе покрытые лесными культурами	Лесные питомники, плантации	Не занятые лесными насаждениями	итого	дороги	просеки	болота	другие	итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
0,4922	0,4922				0,4922						

**Таблица 2. Характеристика насаждений проектируемого лесного участка**

Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждения или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения	Площадь (га)/запас древесины при наличии (куб. м)	В том числе по группам возраста древостоя			
					Молодняки	Средневозрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Балабановское участковое лесничество	60	19	5Б2ОС3Е	0,2017/4				0,2017/4
		26	6Е1ОС3Б+Д	0,1593/5				0,1593/5
		29	8ОС2Б	0,1312/-				
<b>итого</b>				<b>0,4922/9</b>				<b>0,3610/9</b>

**Таблица 3. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка**

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса	Мл, осина	9ОС+Е+Б1Д	52	1	0,6	-	-	19

**Таблица 4. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке**

Целевое назначения лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мелколиственное)	Площадь (га)	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных)
1	2	3	4	5
<b>Вид использования лесов – для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов</b>				
<b>Цель предоставления – строительство линейного объекта (ЛЭП «Строительство КЛ 10 кВ. Строительство ТП-10/0,4 кВ. Строительство ВЛ-0,4 кВ»)</b>				
Защитные леса	Мл, осина	0,4922	м3	-

**4. Виды разрешенного использования лесов на проектируемом лесном участке**

Лесохозяйственным регламентом ГКУ КО «Боровское лесничество» на проектируемом лесном участке установлены следующие виды разрешенного использования лесов в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации:

Заготовка древесины;

Заготовка живицы;  
 Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;  
 Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;  
 Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;  
 Ведение сельского хозяйства;  
 Пчеловодство и сенокосение;  
 Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;  
 Осуществление рекреационной деятельности;  
 Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений  
 Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);  
 Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;  
 Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;  
 Осуществление религиозной деятельности.

#### 5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка.

По данным государственного лесного реестра лесной участок обременений не имеет либо имеет следующие обременения:

#### 6. Сведения об ограничениях использования лесов.

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством РФ, лесохозяйственным регламентом ГКУ КО «Боровское лесничество» предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

Запрещается:

- создание лесных плантаций;
- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- сбор лесной подстилки.

#### 7. Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке.

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь объекта (га)	Наименование объекта
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

#### 8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий

Согласно данным государственного лесного реестра на проектируемом лесном участке имеются особо защитные участки лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий. Сведения о них представлены в таблице.

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименовании ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территории	Площадь объекта (га)
1	2	3	4	5	6
1	Балабановское участковое лесничество	60	19	Участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	0,2017
			26	100м опушки вдоль дорог	0,1593
			29	100м опушки вдоль дорог	0,1312

### 9. Проектирование вида использования лесов лесного участка

Согласно лесохозяйственному регламенту ГКУ КО «Боровское лесничество» проектируемый участок, относится к зоне планируемого освоения лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов.

16	503407,02	1325852,62	16-17	39°,13'37"	СВ	7,10
17	503412,52	1325857,11	17-18	50°,35'25"	СВ	43,92
18	503440,40	1325891,04	18-19	73°,06'48"	ЮВ	1,17
19	503440,06	1325892,16	19-20	38°,19'08"	СВ	29,66
20	503463,33	1325910,55	20-21	52°,02'45"	СЗ	1,27
21	503464,11	1325909,55	21-22	37°,49'20"	СВ	124,67
22	503562,59	1325986,00	22-23	52°,09'23"	ЮВ	8,00
23	503557,68	1325992,32	23-24	37°,49'21"	ЮЗ	155,30
24	503435,01	1325897,09	24-25	50°,35'37"	ЮЗ	58,25
25	503398,03	1325852,08	25-26	67°,23'11"	ЮЗ	42,70
26	503381,61	1325812,66	26-27	45°,07'14"	ЮЗ	50,42
27	503346,03	1325776,93	27-28	56°,48'09"	ЮЗ	0,97
28	503345,50	1325776,12	28-29	54°,24'36"	ЮЗ	38,15
29	503323,30	1325745,10	29-30	57°,44'37"	ЮЗ	67,51
30	503287,27	1325688,01	30-1	12° 22' 20"	ЮЗ	249,46

Согласовано:

Лицо, ответственное за подготовку  
сведений о лесном участке



(подпись, печать)

Лицо ответственное за достоверность данных  
Представленных в информации о лесном участке  
ГКУ КО «Боровское лесничество»

*Иванова Е.Ю.*  
(подпись, печать)

