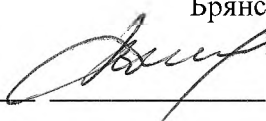


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник управления лесами  
Брянской области  
В.И. Дзубан

 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 464  
лесных насаждений ГКУ Брянской области «Клинцовское лесничество»  
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Борковское	Борковское	12	7	6,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,2 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 12 вид. 7 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
давность лесоустройства 10 и более лет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

## 2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
вершинный короед	С	0 (отработано 7,6)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	10,82	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 12,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 2,1 %, причины назначения: 466;

усыхающих 0,9 %, причины назначения: 466;

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 7,8 %,

старого ветровала 1,5 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Борковское	Борковское	12	7	6,2	ВСП	6,2	С.	234	2021 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 15.05.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.



Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2002	12	7	6,2	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10С	Сосна	52	21	22	КИСЗ	С2	0,7	1А	270		
Ф	2020	12	7	6,2	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10С	Сосна	70	24	24	КИСЗ	С2	0,7	1А	310	5	

Примечание:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А. 

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 15.05.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Клинцовское.

Участковое лесничество: Борковское. Урочище (лесная дача): Борковское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья							
																												вид					площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
12	7	6,2	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10С	Бсоро	70*	24	24	КИС 3	0,7	1А	310	342	64,0	23,7	2,1	0,9		7,8		1,5			614, 832, 160, 206.	36,0	466, 315, 821.	12,3	ВСП	6,2		
								С	-	-	-	-	-	-	-	342	64,0	23,7	2,1	0,9		7,8		1,5				832, 614, 160, 206.	36,0	466, 315, 821.			12,3	
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.

Дата составления документа: 01.06.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Клинцовское. Квартал: 12. Выдел: 7.

Площадь: 6,2 га., Площадь мероприятия: 6,2 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,51 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: КИСЗ; состав: 10С; возраст: 70 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,7; запас на га: 310; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,68.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.



Дата составления документа: 01.06.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

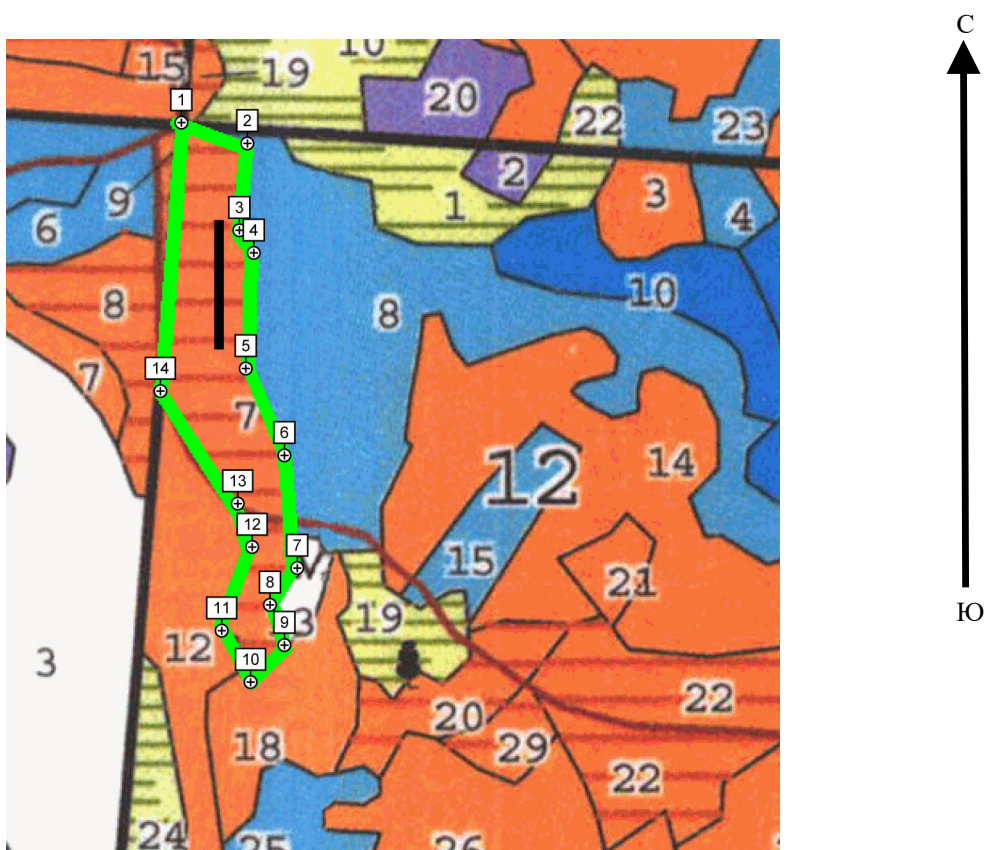
## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С КС породы: 1,68.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5	2															7	
12	10	4								1							15	0,3
16	18	8	1							2	1						30	1,2
20	35	23	2	1						6	2						69	3,2
24	73	31	4	1						11	2						122	5,3
28	57	16	1	1						4	1						80	2,0
32	11	1								1							13	0,3
36	3	2								1							6	0,3
-																		
-																		
итого, шт	212	87	8	3						26	6						342	43
итого, %	62,0	25,4	2,3	0,9						7,6	1,8						100,0	12,6
итого, куб, %	64,0	23,7	2,1	0,9						7,8	1,5						100,0	12,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7	1	170	30	-	0,51

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,91427°/32,1009°	-	-
2->3	52,91402°/32,1022°	-	-
3->4	52,91299°/32,10205°	-	-
4->5	52,91273°/32,10233°	-	-
5->6	52,91136°/32,10218°	-	-
6->7	52,91033°/32,10295°	-	-
7->8	52,909°/32,10321°	-	-
8->9	52,90856°/32,10268°	-	-
9->10	52,90809°/32,10297°	-	-
10->11	52,90765°/32,10231°	-	-
11->12	52,90826°/32,10173°	-	-
12->13	52,90925°/32,10233°	-	-
13->14	52,90976°/32,10204°	-	-
14->1	52,91109°/32,10051°	-	-



Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.



Дата составления документа: 01.06.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

## Таксационное описание

ИП Шербаков В.А. ГКУ "Клинцовское л-во" Борковское уч.л-во (бывш. Борковское л-во)  
ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 12

: : : Состав,	: : Э л : В :	: : Д : К Г : Б :	Тип :	П :	Запас сырораств. :	К :	Запас на выделе, м3 :	:
: Н в : Пло- :	: Я : л е : о :	: В : и : л р : о :	леса :	о :	леса, м3 :	л :	:	:
: о ы : щадь, :	: р : е с : з :	: ы : а :	: н :	л :	:	:	: Един : Захламлен :	Хозяйственные :
: м д : : почва,	: у : м а : р :	: с : м : в в : и :	тип :	н :	На :	: В т.ч.о :	: дер. :	распоряжения :
: е е : га : рельеф,	: с : е : а : о :	: е : о о : т :	лесор. :	о :	: Общий : по : в :	: Сухо : Ре- : ест. :	:	:
: р л : : особенности	: - : н : с : т :	: т : э з : е :	услов. :	т :	га : на : сост. :	: а : стоя : дин : воз. :	: Общий : Лик- :	:
: а : : выдела	: н : т :	: т : а : р :	р р : т :	а :	: выдел : пород : р :	:	: : : : вида :	:

- 1 3,3 БОЛОТО  
ПЕРЕХОДНОЕ, ОСОКО-СФАГНОВОЕ, мощность торфа 1,0 м, зарастание 40% ИВА КУСТАРНИК.  
ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2
- 2 ,6 10ОЛЧ 1 ОЛЧ 50 16 14 5 2 3 ОСТР ,4 80 48 48  
C5  
ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2
- 3 1,6 10С+Е 1 С 65 25 32 4 2 1А КИСЗ ,7 340 544 544  
C2  
подрост: 10Е (25) 4,0 м, 2,0 тыс.шт/га  
подлесок: Р РЕДКИЙ  
ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2
- 4 1,0 8В2С 1 Б 55 23 20 6 2 1 ЧЕР ,6 170 170 136  
23 С 23 24 А3 34  
подлесок: КУ Р СРЕДНИЙ  
ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2
- 5 1,9 10С+Е+В 1 С 65 23 24 4 2 1 БР ,7 290 551 551  
А2  
подрост: 10Е (30) 5,0 м, 1,0 тыс.шт/га  
подлесок: КУ Р РЕДКИЙ  
ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2
- 6 ,4 лесные культуры 1 С 51 20 22 3 2 1 БР ,7 240 96 96 2  
10С А2  
, ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2
- 7 6,2 лесные культуры 1 С 52 21 22 3 2 1А КИСЗ ,7 270 1674 1674 31  
10С C2  
, ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2
- 8 14,9 6Б1ОЛЧ2С1Е 1 Б 60 22 20 6 2 2 ТАВ ,7 180 2682 1609  
22 ОЛЧ 21 18 C4 268  
С 22 22 537  
Е 20 20 268  
подрост: 10Е (25) 4,0 м, 3,0 тыс.шт/га  
подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ  
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2
- 9 5,4 5Б2ОС2Е1С 1 Б 65 23 22 7 3 2 ЧЕР ,7 200 1080 540 2  
24 ОС 24 22 А3 216 3  
Е 25 20 216 1  
С 22 22 108 1  
подрост: 10Е (35) 6,0 м, 6,0 тыс.шт/га  
подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ  
ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2
- 10 3,8 8Б2С 1 Б 65 23 22 7 3 2 ТАВ ,8 230 874 699 2 19



Копия верна  
Присоединено И.Р.