



Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор

Ф.И.О. Журиков И. В.

Дата 09.04.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 10 53
лесных насаждений ГКУ "Клинцовское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Борковское	Борковское	8	14	2,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
 Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 8 выд. 14 ЛП выдел: -.
 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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) лубоедом сосновым малым (код 339). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	2,79 (отработано 9,95)	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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	16,87	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 13,7 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 3,7 %, причины назначения: 466;
усыхающих 2,2 %, причины назначения: 466;
свежего сухостоя 3,7 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 4,1 %,
старого ветровала 0 %,
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	Выбрасмый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Борковское	Борковское	8	14	2,8	ВСП	2,8	С.	134	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проегируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя:
основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 05.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 5.9.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область, Лесничество (лесопарк): Клиновское.
Участковое лесничество: Борковское. Урочище (лесная дача): Борковское.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия									
							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			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия			
8	14	2,8	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10С	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ВСР	2,8
							Всего	С	82	26	32	ЧЕР	0,7	1	350	824	50,5	35,8	3,7	2,2	3,7	4,1						832, 614, 612	16,9	466, 339	13,7					
									-	-	-	-	-	-	-	824	50,5	35,8	3,7	2,2	3,7	4,1					832, 614, 612	16,9	466, 339	13,7						
									-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
									-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
									-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
									-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
									-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
									-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
									-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются '*'. Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Иванов

Щепель И.А.
Дата составления документа: 09.04.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.
Лесничество (лесопарк): Клинцовское. Квартал: 8. Выдел: 14.
Площадь: 2,8 га., Площадь мероприятия: 2,8 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ЧЕР; состав: 10С; возраст: 82 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,7; запас на га: 350; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,81.
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А. 

Дата составления документа: 09.04.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

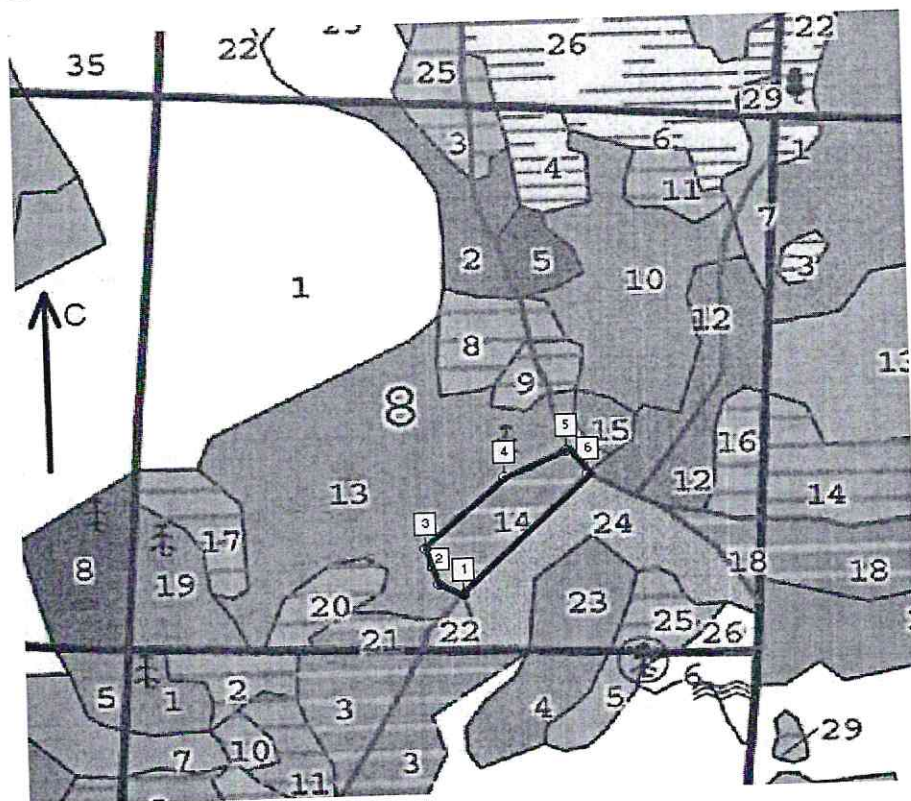
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С СКС породы: 1,81.

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
16	27		1				4			1							33	0,7
20	31		6				9			2							48	2,1
24	38	21	5		7		9			9							89	3,6
28	45	33	4		3		4			8							97	2,3
32	45	51	3		5		3			6							113	2,1
36	45	74	5		5		7			5							172	2,7
40	76	74	5		5		7			7							133	1,3
44	67	55	3		3		1			4							98	1,6
48	44	41	6				3			4							40	0,4
48	37		1				1			1							1	0,1
более 48							1			40							824	16,9
итого, шт	410	275	34		23		42			40							100,0	16,9
итого, %	49,8	33,4	4,1		2,8		5,1			4,9								
итого, куб.м.	452,4	321,7	33,2		20,2		33,0			37,1							897,6	13,7
итого, куб.%	50,5	35,8	3,7		2,2		3,7			4,1							100,0	13,7

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
14	Сплошной перечет				2,80

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,913388°/32,153093°	СЗ 65°	44
2->3	52,913559°/32,152493°	СЗ 17°	68
3->4	52,914149°/32,152205°	СВ 45°	180
4->5	52,915287°/32,154120°	СВ 66°	110
5->6	52,915685°/32,155630°	ЮВ 39°	54
6->1	52,915305°/32,156137°	ЮЗ 43°	295
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

Дата составления документа: 09.04.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Таксационное описание

ИП Щербаков В.А. ГКУ "Клиническое л-во" Борковское уч.л-во (бывш. Борковское л-во) ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР. Квартал: 8

Состав:	Э л : В :	Д : К Г : В :	Тип :	П : Запас сыроваст. :	К :	Запас на выделе, м3
Н в : Пло- :	о : В :	и : л р : О :	леса :	о : леса, м3	л :	
о м : шадь :	р : е с : з : м :	а : а : в : и :	тип :	л :	т :	Един: Захламлен. :
м д : па :	у : м а : р : с : м : в : в : и :	н : На :	лесор. :	о :	в : В т.ч.о :	Хозяйственные :
е е : па :	р : е : а : о : е : о : т :	л е с о р. :	о :	о :	в : Сухо: Ре- : ест. :	распоряжения
р л : особенности	н : с : т : т : э : з : е :	у с л о в. :	т :	г а :	на : сост. : а :	стоя: Дин: воз. : Общий: Лик- :
а : выдела	н : т : а : р : р : р : т :	а :	в : ы д е л. :	п о р о д. :	р :	вида:

502

21 24

подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ
ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 1-5 КИ/КМ2

11 1,4 лесные культуры 1 С 57 22 24 3 2 1 ЧЕР , 6 240 336 336
10С АЗ

подлесок: Р РЕДКИЙ
ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 1-5 КИ/КМ2,

12 5,5 80ЛЧ2В+С 1 ОЛЧ 60 19 16 6 2 3 ОСТР , 6 150 825 660
19 Б С5 165

подлесок: КУЛ Р ИВК ГУСТОЙ
ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 1-5 КИ/КМ2

13 17,2 8С1Е1В 1 С 95 27 36 5 3 1 ЧЕР , 6 310 5332 4266
27 Е АЗ 533 1
Б 27 30 533 2

подрост: 10Е (35) 8,0 м, 8,0 тыс.шт/га
подлесок: КУ Р РЕДКИЙ

ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 1-5 КИ/КМ2
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

14 2,8 лесные культуры 1 С 82 26 32 5 3 1 ЧЕР , 7 350 980 980
10С АЗ

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ
, ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 1-5 КИ/КМ2
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

15 , 8 50ЛЧ4Б1С 1 ОЛЧ 60 19 18 6 2 3 ОСТР , 7 180 144 72
19 Б С5 58
18 20 14

подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 1-5 КИ/КМ2

16 1,8 лесные культуры 1 С 67 24 24 4 2 1 ЧЕР , 7 310 558 558
10С АЗ

подлесок: Р МАЛ РЕДКИЙ
, ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 1-5 КИ/КМ2

17 2,3 лесные культуры 1 С 72 25 26 4 2 1 ЧЕР , 7 340 782 782
10С АЗ

подлесок: Р МАЛ РЕДКИЙ
, ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 1-5 КИ/КМ2

18 1,0 лесные культуры 1 С 97 27 36 5 3 1 ЧЕР , 6 320 320 320
10С АЗ

подрост: 10С (25) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га
ПЛОТ. ЗАГРЯЗН. 1-5 КИ/КМ2

