



Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность директор

Ф.И.О. Турманов И.П.

Дата 08.02.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 10__ 33
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	СПК Труд	3	29	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
 Уч. лесничество: Борковское, участок: СПК Труд Кв. 3 выд. 29 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: повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), внутривидовая конкуренция (код 630), рак смоляной (код 371). Данные причины определены по следующим признакам: заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр.ствола) (код 808).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
большой сосновым лубоед	С	12,2	слабая
малый сосновый лубоед	С	10,98	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 19,7 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0,1 %,
свежего ветровала 4,6 %,
свежего бурелома 3,4 %,
старого сухостоя 3 %,
старого ветровала 4 %,
старого бурелома 4,6 %,
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	СПК Труд	3	29	3	ВСП	3	С, Ос, Кл.	124	2018 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 проецируемых мероприятий,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

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

Дата проведения обследований: 24.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сафронов А.А. *Сафронов*

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № ____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Клинцовское. Квартал: 3. Выдел: 29.

Площадь: 3 га., Площадь мероприятия: 3 га.

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

Таксационная характеристика:

тип леса: БР; состав: 10С; возраст: 50 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,7; запас на га: 210; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) лубослом основным большим (код 338), повреждение (заселено или отработано) лубослом основным малым (код 339), воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 882), внутривидовая конкуренция (код 630), рак смоляной (код 371). Данные причины определены по следующим признакам: заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыва корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр.ствола) (код 808).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения: 1,92

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сафронов А.А. *Сафронов*

Дата составления документа: 07.02.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С СКС породы: 1,89.

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
12	3	2	3														8	
16	6	4	3			1		2									16	1,8
20	2											1					3	0,6
24	6	2						4			2						14	3,7
28	50	4						2			4						60	3,7
32	39	4	1								9						53	5,5
36	1	2									2						5	1,2
40	1	1									2						4	1,2
44	1																1	
более 44																		
итого, шт	109	19	7			1		8			20						164	
итого, %	66,5	11,6	4,3			0,6		4,9			12,2						100,0	17,7
итого, куб.м.	78,2	11,9	1,7			0,2		3,6			17,4						112,9	
итого, куб.%	69,1	10,6	1,5			0,2		3,2			15,4						100,0	18,7

Порода2: Ос СКС породы: 3,07.

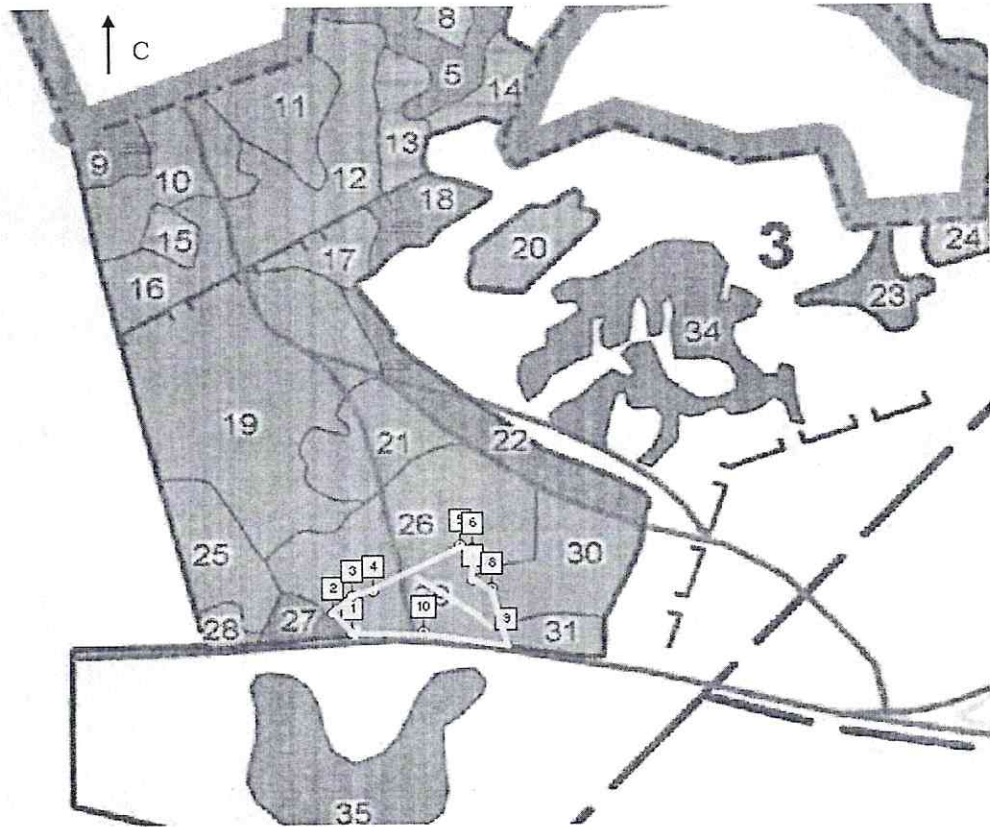
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12											1						1	14,3
16		2															2	
24	1																1	
28											1						1	14,3
32	1										1						2	14,3
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	2	2									3						7	
итого, %	28,6	28,6									42,9						100,0	42,9
итого, куб.м.	1,5	0,4									1,8						3,7	
итого, куб.%	41,0	9,8									49,2						100,0	49,2

Порода3: Кл СКС породы: 3,5.

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
12	2																2	
20											1						1	33,3
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	2										1						3	
итого, %	66,7										33,3						100,0	33,3
итого, куб.м.	0,2										0,3						0,5	
итого, куб.%	37,5										62,5						100,0	62,5

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
29	1	170	30	-	0,51

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53,201236°/32,690194°	СЗ 38°	48
2->3	53,202015°/32,690640°	СВ 45°	42
3->4	53,202927°/32,691467°	СВ 72°	32
4->5	53,200984°/32,693614°	СВ 60°	164
5->6	53,198610°/32,690945°	ЮВ 73°	22
6->7	53,198972°/32,690344°	Ю	57
7->8	53,199467°/32,690378°	ЮВ 65°	35
8->9	53,200378°/32,691584°	ЮВ 12°	104
9->10	53,200702°/32,691586°	СЗ 81°	135
10->1	53,201140°/32,690827°	ЮЗ 89°	116

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сафронов А.А. *Сафронов*

Дата составления документа: 07.02.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Таксационное описание

ИП Глава К(Ф)Х Лапна А.Р. ГУ "Клиновское л-во" Борковское уч. л-во (бывш. СПК "Труд")
 ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕН. И ДР.

Квартал: 3

Н в: Шло	Состав	Д : К Г	Б : Тип	П : Запас	К : Запас	Хозяйственные
О Б: Щадь	подрост,	и : л р	о : леса	о : леса	на выделе, мЗ	распоряжения
М Д: е: га	подлесок,	ы : а н	н : л	л : л	Едини: Захламлси.	
е: л:	почва,	р : с м	и : тип	н : На	дер.:	
р а:	рельеф,	а : о в	т : лесор.	в : Т.ч: О	Ре-: ест.	
	особенности	с : т з	е : услов.	а : Стоя	лин: воз.	
	выдела	т : а р	т : а	в : выдел: пород:	Общий: Лик-	
		р : р р	т : а	р : выдел: пород:	вида:	

28	,6 лесные культуры	1 С	66 21 24 4 2 2	БР	,6 230 138	138
	10С			В2		
	подлесок: Р РЕДКИЙ					
29	3,0 10С	1 С	50 18 20 3 2 1	БР	,7 210 630	630 30
	подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ			В2		
30	3,7 9С10Лч	1 С	55 18 20 3 2 2	ЧЕР	,7 210 777	699 78
	18 ОЛч			В3		
	подлесок: Р РЕДКИЙ					
31	1,0 10С	1 С	70 21 26 4 2 2	ЧЕР	,6 230 230	230
	подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ			В3		
32	2,9 9С1В	1 С	50 16 18 3 2 2	БР	,6 160 464	418 46
	16 Б			В2		
	подлесок: Р РЕДКИЙ					
33	2,6 70Лч2В1С	1 ОЛч	50 18 20 5 2 2	ЛИП	,6 140 364	255 73 36
	18 С			С3		
	подлесок: ЛВК СРЕДНИЙ					
	СОСТАВ НЕКОТОРЫМ ПОЛОТОК НЕРАВНОМЕРНАЯ					
	ОЗУ: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ					
34	7,6 50Лч3В2ОС	1 ОЛч	50 18 20 5 2 2	ЛИП	,5 120 912	456 274 182
	18 Б			С3		
	подлесок: КУЛ РЕДКИЙ					
35	8,9 6БАС	1 Б	45 18 16 5 2 2	БР	,7 140 1246	748 498
	18 С			В2		
	подлесок: КУЛ РЕДКИЙ					
	ОЗУ: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ					
102,0	Итого по кварталу					
					17678	176
					по составляющим породам	
					С	13522
					Б	1941
					ОС	286
					ОЛч	1929



Министр
Мясников А.С.