



Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор  
Ф.И.О. Миринин Н. В.

Дата 06.02.2018г.

Акт  
лесопатологического обследования № 10\_\_ 27  
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	81	9	12,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 81 вид. 9 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: воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), механические повреждения обрыв коры (код 206), повреждения прошлых лет (код 206), наличие повреждений на стволе (код 801), заселено >3/4 окр.ствола. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	1,27 (отработано 19,49)	единичная
короед-типограф	Е	0 (отработано 51,58)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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	15,52	средняя
трутовик ложный осиновый	Ос	0,90	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 29,1 % деревьев по запасу,  
в том числе:  
ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 3,6 %, причины назначения: 466;  
усыхающих 0,8 %, причины назначения: 466, 339;  
свежего сухостоя 1,6 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 7,2 %,  
старого ветровала 2,3 %,  
старого бурелома 13,6 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.  
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	81	9	12,4	ВСП	12,4	С, Е, Ос, Б.	866	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: 08.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

  
\_\_\_\_\_











Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Брянская область.  
Лесничество (лесопарк): Клинцовское. Квартал: 81. Выдел: 9.  
Площадь: 12,4 га., Площадь мероприятия: 12,4 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,902 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: Чер; состав: 8С2Е; возраст: 95 лет; бонитет: 2.  
полнота: 0,5; запас на га: 240; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: губка корневая (код 466), воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), наличие плодовых тел на стволе (код 801), 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 2,26.  
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А. \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 05.02.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С СКС породы: 1,93.

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	4	3	3							9							19	5,1
20	5	6	1				1			6							19	3,4
24	24	14	8		2		2			2			1				53	6,4
28	19	12	3		1		3			3			7				48	7,1
32	29	12	1							7			3				52	4,7
36	29	3											2				34	0,8
40	9	1															10	
44		1															1	
-																		
-																		
итого, шт	119	52	16		3		6			27			13				236	27,5
итого, %	50,4	22,0	6,8		1,3		2,5			11,4			5,5				100,0	27,5
итого, куб.м.	100,1	34,7	7,5		1,6		3,3			12,7			10,3				170,1	20,7
итого, куб.%	59,0	20,4	4,4		0,9		1,9			7,4			6,0				100,0	20,7

Порода2: Е СКС породы: 3,73.

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	20												1				21	1,1
16	5		1							1			16				23	17,7
20	15												7				22	7,4
24	2		1										13				16	13,7
28	1												7				8	7,4
32	1												2				3	2,1
36													1				1	1,1
40													1				1	1,1
-																		
-																		
итого, шт	44		2							1			48				95	51,6
итого, %	46,3		2,1							1,1			50,5				100,0	51,6
итого, куб.м.	10,1		0,7							0,2			22,0				32,9	67,3
итого, куб.%	30,6		2,1							0,5			66,8				100,0	67,3

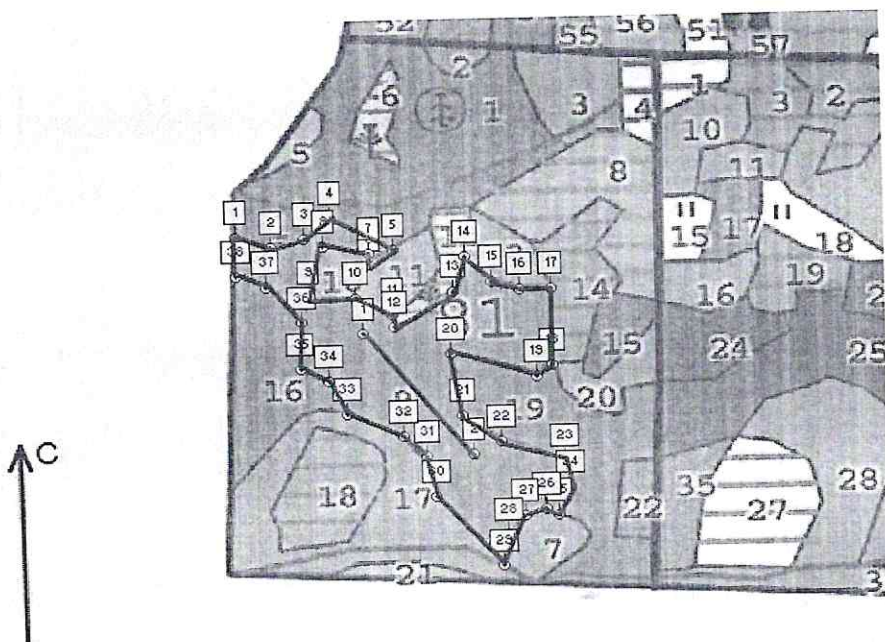
Порода3: Ос СКС породы: 5.

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
16								2									2	66,7
40								1									1	33,3
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт								3									3	100,0
итого, %								100,0									100,0	100,0
итого, куб.м.								2,0									2,0	100,0
итого, куб.%								100,0									100,0	100,0



Абрис участка

Масштаб 1:10000



ОПИСАНИЕ

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
9	1	282	32	-	0,90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
	52,828430°/32,383504°	-	-
2->3	52,828258°/32,384388°	СВ 76°	54
3->4	52,828371°/32,385175°	СВ 49°	55
4->5	52,828694°/32,385803°	ЮВ 60°	118
5->6	52,828161°/32,387321°	ЮЗ 57°	47
6->7	52,827933°/32,386724°	СЗ 1°	21
7->8	52,828123°/32,386722°	СЗ 79°	73
8->9	52,828257°/32,385649°	ЮЗ 16°	96
9->10	52,827421°/32,385245°	ЮВ 89°	76
10->11	52,827401°/32,386381°	ЮВ 62°	67
11->12	52,827115°/32,387266°	ЮВ 6°	21
13->14	52,827494°/32,388745°	СВ 17°	62
14->15	52,828026°/32,389025°	ЮВ 47°	61
15->16	52,827646°/32,389690°	ЮВ 71°	45
16->17	52,827512°/32,390321°	В	53
17->18	52,827512°/32,391110°	ЮВ 1°	139



18->19	52,826257°/32,391119°	ЮЗ 53°	31
19->20	52,826087°/32,390742°	СЗ 73°	144
20->21	52,826468°/32,388689°	ЮВ 10°	111
21->22	52,825480°/32,388949°	ЮВ 52°	75
22->23	52,825061°/32,389835°	ЮВ 70°	110
23->24	52,824718°/32,391383°	ЮВ 11°	47
24->25	52,824300°/32,391512°	ЮЗ 19°	56
25->26	52,823825°/32,391232°	СЗ 64°	23
26->27	52,823920°/32,390916°	ЮЗ 76°	34
27->28	52,823844°/32,390412°	ЮЗ 39°	43
28->29	52,823541°/32,390004°	ЮЗ 9°	60
29->30	52,823009°/32,389851°	СЗ 40°	167
30->31	52,824169°/32,388265°	СЗ 12°	73
31->32	52,824815°/32,388040°	СЗ 46°	51
32->33	52,825139°/32,387501°	СЗ 64°	99
33->34	52,825539°/32,386174°	СЗ 28°	64
34->35	52,826053°/32,385729°	СЗ 62°	53
35->36	52,826281°/32,385033°	СВ 2°	84
36->37	52,827041°/32,385090°	СЗ 43°	85
37->38	52,827612°/32,384235°	СЗ 67°	53
38->1	52,827803°/32,383508°	СЗ 1°	69

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

Дата составления документа: 20.09.2017 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.



## Таксационное описание

ИП Щербаков В.А. ГКУ "Клиновское л-во" Борковское уч.л-во (бывш.Борковское л-во) ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.		Квартал: 81	
№ п/п	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, мд:	Леса, рас. в степях, лесостеп. и др.
1	10,4 6С4Е	1 С 110 27 32 6 4 2 27 Е	БР В2 1 104
		культуры под пологом	
	10Е	2 Е 14 4 6	БР В2 1 104
		подлесок: КУ Р РЕДКИЙ	
		ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "КЛИНЦОВСКИЙ"	
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	
2	4 10С	1 С 85 21 24 5 3 3	ДМ В4 76 1
		ПЛОЩАДЬ ЗАВОЛОЧЕНА, ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "КЛИНЦОВСКИЙ"	
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	
3	2,2 6С4Е	1 С 70 25 28 4 2 1 25 Е 25 26	ОРЛ В2 317 211
		подрост: 10Е (35) 4,0 м, 3,0 тыс. шт/га	
		подлесок: Р КУ ЛЩ СРЕДНИЙ	
		ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "КЛИНЦОВСКИЙ"	
4	9 10Е	Е 3	ЧЕР А3 80
		несомкнувшиеся культуры	
		культуры - ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*0,7 м, 1100 шт/га, состояние УЛОВЕТИВОРИТЕЛЬНОЕ	
		ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "КЛИНЦОВСКИЙ"	
5	5 10С	1 С 35 14 14 2 1 1	ЧЕР А3 60 60
		подлесок: Р КУ РЕДКИЙ	
		ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "КЛИНЦОВСКИЙ"	
6	8 6С4Е	1 С 65 19 20 4 2 2	БР А2 204
		БОЛОТО	
		ВЕРХОВОЕ, СФАГНОВОЕ, зарастание 30% СОСНА	
		ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "КЛИНЦОВСКИЙ"	
7	1,2 10С	1 С 13 5 6 1 1 2 5 Е 5 6	ЧЕР В3 108 72
		лесные культуры	
8	4,5 6С4Е	1 С 95 25 32 5 3 2 25 Е 25 32	ЧЕР А3 2381 1
		ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "КЛИНЦОВСКИЙ"	
		подрост: 10Е (40) 6,0 м, 2,0 тыс. шт/га	
		подлесок: КУ ЛЩ РЕДКИЙ	
		ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "КЛИНЦОВСКИЙ"	
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	
9	12,4 8С2Е	1 Б 10 5 4 1 1 2	ЧЕР 14 10
		БОЛОТО	
		ВЕРХОВОЕ, СФАГНОВОЕ, зарастание 30% СОСНА	
		ГОС. ПРИР. ЗАКАЗНИК "КЛИНЦОВСКИЙ"	
10	7 7Б2ОС1Б+С	1 Б 10 5 4 1 1 2	ЧЕР 14 10

*Косов Вадим*



## Акт

проверки санитарного состояния лесных участков, находящихся на территории земель лесного фонда ГКУ Брянской области «Клинцовское лесничество».

30.01.2018г.

г. Клинцы

Комиссия в составе: зам. директора ГКУ БО «Клинцовское лесничество» Ковалевой И.С., межрайонного инженера-лесопатолога Кулешова В.И., участкового лесничего Борковского участкового лесничества Байдакова С.В., в присутствии арендатора ИП Щербакова В.А., инспектора отдела организационно разрешительной работы департамента природных ресурсов и экологии Брянской области Гапоновой И.А., провела натурное лесопатологическое обследование путем визуального осмотра состояния деревьев в Борковском участковом лесничестве квартал 66 выдел 30,31; квартал 67 выдел 35; квартал 83 выдел 47, квартал 81 выдел 9, квартал 81 выдел 17; в Борковском участковом лесничестве (бывш. СПК «Унеча») квартал 12 выдел 18.

В ходе обследования установлено:

Согласно постановлению Администрации Брянской области от 11 апреля 2016 года №197-П «Об утверждении паспорта и положения о государственном природном заказнике областного значения «Клинцовский», положению о государственном природном заказнике областного значения «Клинцовский» на данные лесные участки распространяется режим охраны территории заказника: запрещаются сплошные виды рубок леса, за исключением сплошных санитарных рубок в насаждениях, полностью поврежденных пожарами, ветровалом, буреломом, фито- и энтомоповреждителями (в ред. Постановления администрации Брянской области от 17.06.2010 N 608), все виды рубок леса в период отела диких копытных животных и массового гнездования птиц - с 15 апреля по 15 июня, все виды рубки леса в местах расположения барсучьих поселений..

В насаждениях Борковского участкового лесничества квартал 66 выдел 30 площадью 0,7 га; квартал 66 выдел 31 площадью 2,1 га; квартал 67 выдел 35 площадью 1,1 га; квартал 83 выдел 47 площадью 1,8 га, квартал 81 выдел 9 площадью 12,4га, квартал 81 выдел 17 площадью 6,1га с целью улучшения санитарного состояния лесов запланировано проведение выборочной санитарной рубки. Причина повреждения – корневая губка, короед типограф, стволовые вредители, ветровал и бурелом прошлых лет..

В насаждениях Борковского участкового лесничества (бывш. СПК «Унеча») квартал 12 выдел 18 площадью 2,2 га с целью улучшения санитарного состояния лесов запланировано проведение выборочной санитарной рубки. Причина повреждения – корневая губка, короед типограф, стволовые вредители, ветровал и бурелом прошлых лет.

Вывод: проведение выборочной санитарной рубки необходимо и обосновано.

Заместитель директора  
ГКУ БО «Клинцовское лесничество»



И.С. Ковалева

Межрайонный инженер-лесопатолог



В.И. Кулешов

Участковый лесничий Борковского  
участкового лесничества



С.В. Байдаков

Арендатор ИП Щербаков В.А.



В.А. Щербаков

Инспектор отдела организационно-  
разрешительной работы департамента  
природных ресурсов и экологии  
Брянской области



И.А. Гапонова