

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480



УТВЕРЖДАЮ:

Должность директор

Ф.И.О. Иванов И. И.

Дата 02.02.2018г.

Акт  
лесопатологического обследования № 10 29  
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	83	47	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 83 вид. 47 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), губка корневая (код 466), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), ажурность кроны (код 160), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), наличие гнили (код 832), 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)
короед-типограф	Е	4,94 (отработано 82,72)	единичная
малый сосновый лубоед	С	0 (отработано 1,57)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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	8,32	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 26,1 % деревьев по запасу,  
 в том числе:  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 4,6 %, причины назначения: 466;  
 усыхающих 0,9 %, причины назначения: 343;  
 свежего сухостоя 3,4 %,  
 свежего ветровала 0 %,  
 свежего бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 12,8 %,  
 старого ветровала 0 %,  
 старого бурелома 4,4 %,  
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,44.  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

### 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	Выбрасываемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Борковское	Борковское	83	47	1,8	ВСП	1,8	Е, С, Ос.	89	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 проегируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

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

Дата проведения обследований: 07.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

  
 \_\_\_\_\_

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьеза	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	Лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	поанота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2002	83	47	1,8	Защитные	Леса, расположенные в пустынских, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах (ОЗУ)	-	-	-	4С1Е5Б	Сосна	60	19	18	ЧЕР	В3	0,6	2	200	1	1,8
Ф	2017	83	47	1,8	Защитные	Леса, расположенные в пустынских, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах (ОЗУ)	-	-	-	8С2Е+Б+Ос	Сосна	60	19	22	ЧЕР	В3	0,6	2	190	1	1,8

Примечание:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А. 

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования № 10

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 7.9.2017 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										Признаки повреждения деревьев		30	31	32	Наименование мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				28	29	33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического 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	учищаемые	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подожгит рубке, %	вид	площадь, га		
83	47	1,8	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах (ОЗУ)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	8С2Е+Б+Ос	С	-	-	-	-	-	-	-	126	100,0							100,0				218, 614.	100,0	822.	100,0	ВСР	1,8		
							Ос	-	-	-	-	-	-	-	-	4												218, 614.							
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-	0																			
							Е	-	-	-	-	-	-	-	-	81	16,4				4,7	15,3			11,1										
							С	-	-	-	-	-	-	-	-	510	87,9	6,0				3,3		2,2											
							Всего	60	19	22*	ЦЕР	0,6	2	190	721	73,9	4,6	0,9	3,4	12,8				4,4											
								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			

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

Шпель И.А.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хищнистогрызунами) за 7.9.2017 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										17	Распределение деревьев по степени обесцвечивания кроны, % от числа стволов					23	Назначенные мероприятия							
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Вид вредителя		Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75		фаза развития вредителя	вид	площадь, га	Сроки проведения				
83	47	1,8	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах (ОЗУ)	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	
													Всего	60	19	22*	ЧЕР	0,6	2	190											
									С																						
									Е																						
									Б																						
									Ос																						
									8С2Е+В+Ос																						

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений с использованием авиационных средств\*

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

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

Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата: -.

Дата вылета -, Место время вылета -, Пункт вылета -, Время полета -.

Изготовитель, тип летательного аппарата: -. Серийный идентификационный номер воздушного судна: -.

Номер квартала	Номер выдела лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаем порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %										Степень повреждения полога, %			Тип повреждения деревьев (раномерное, групповое, куртинное, сплошное)	Причина повреждения	Назначенные мероприятия		
					свежи и сухостой	старый ой	свежи и сухостой ой	старый и ветров бурело	свежи и ветров бурело	старый бурело	защитный дерень	деформация	лесная машина	лесная машина	деформация	вид	площадь, га			срок проведения (мм.гггг)		
																					8	7
1	2	4	5	6	8	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

\* данный вид работ не проводился

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)\*

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

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

Номер лесного квартала	Площадь лесопатологического выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесосустройств										Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли				Назначенные мероприятия				
				породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб.м/га	тип и наименование летательного аппарата	наименование съемочной аппаратуры	режим съемки (панорамный/интерактивный/рельефный/визуальный/красноцветный/инфракрасный/лидарный/и др.)	пространственное разрешение (для каждого режима), м	дата съемки (дд.мм.гггг)	дата дешифрирования (дд.мм.гггг)	Предполагаемая причина повреждения	вид	площадь, га	срок проведения (мм.гггг)	
																						6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

\* данный вид работ не проводился

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 назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Клинцовское. Квартал: 83. Выдел: 47.

Площадь: 1,8 га., Площадь мероприятия: 1,8 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ЧЕР; состав: 8С2Е+Б+Ос; возраст: 60 лет; бонитет: 2.

полнота: 0,6; запас на га: 190; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), ажурность кроны (код 160), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), наличие гнили (код 832), 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 1,94.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шенель И.А. \_\_\_\_\_

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



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С СКС породы: 1,36.

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	40							15									55	2,7
12	36							8									44	1,6
16	45		1					1									47	0,4
20	55		2					6					3				66	2,2
24	71		2					2									75	0,8
28	77		3			1		2					1				84	1,4
32	55		6			1		3					2				67	2,4
36	38		4					1					1				44	1,2
40	25		2										1				28	0,6
более 40						2		38					8				510	13,3
итого, шт	442		20			0,4		7,5					1,5				100,0	13,3
итого, %	86,7		3,9														259,7	12,1
итого, куб.м.	228,3		15,6			1,5		8,7					5,6					
итого, куб.%	87,9		6,0			0,6		3,3					2,2				100,0	12,1

Порода2: Е СКС породы: 4,3.

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							4	4,9
12										1			1				5	6,2
16										10			4				2	2,5
20					2					8							9	11,1
24						1				5			1				6	7,4
28										7			4				18	16,0
32	5				1		1			3							8	3,7
36	5									5			1				7	8,6
40					1					2							6	7,4
более 40						4		4		46			15				81	87,7
итого, шт	10				4		6			56,8			18,6				100,0	87,7
итого, %	12,3				4,9		7,4										66,9	83,6
итого, куб.м.	11,0				3,1		10,2			35,2			7,4					
итого, куб.%	16,4				4,7		15,3			52,5			11,1				100,0	83,6

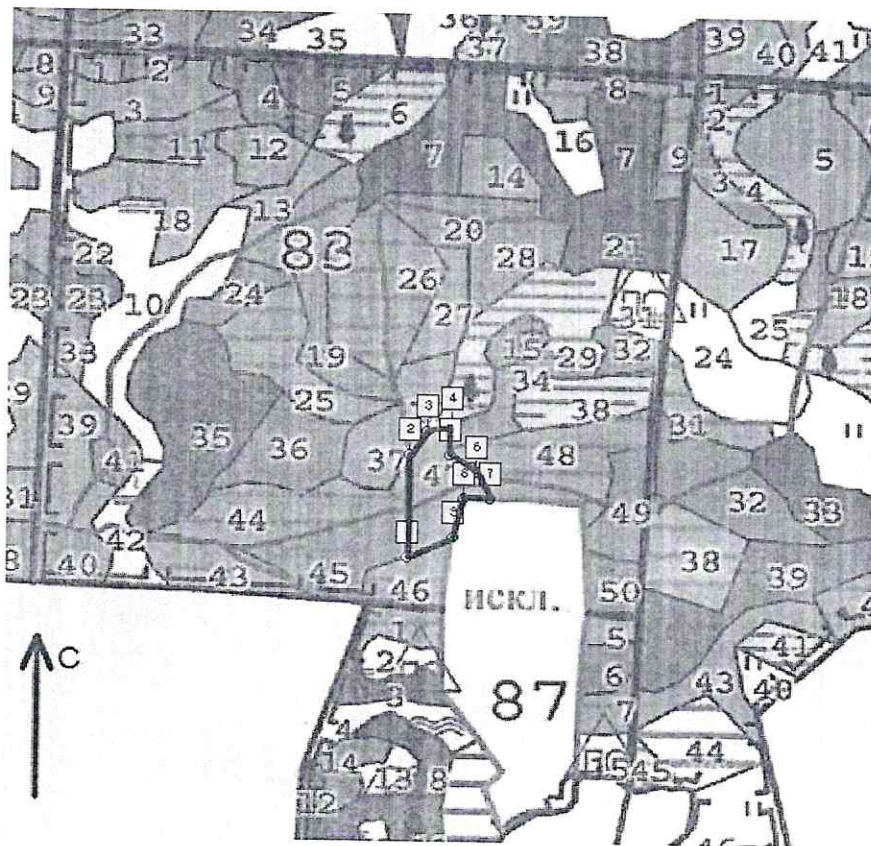
Порода3: Б СКС породы: 1.

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	56																56	
16	70																70	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	126																126	
итого, %	100,0																100,0	
итого, куб.м.	14,4																	14,4
итого, куб.%	100,0																100,0	



Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной пере́чет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
47	Сплошной пере́чет				1,80

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,822569°/32,417066°	СВ 1°	186
2->3	52,824241°/32,417117°	СВ 33°	50
3->4	52,824621°/32,417524°	СВ 70°	43
4->5	52,824753°/32,418122°	ЮЗ 4°	57
5->6	52,824240°/32,418063°	ЮВ 54°	53
6->7	52,823955°/32,418695°	ЮВ 27°	52
7->8	52,823536°/32,419045°	З	42
8->9	52,823537°/32,418415°	ЮЗ 13°	74
9->1	52,822891°/32,418167°	ЮЗ 64°	82
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

Дата составления документа: 05.02.2018 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: 83

Состав:	ЭЛВ	ДКГБ	Тип	П	Запас сыроваст.	К	Запас на выделе, м3
Н в: Пло-	Я: л е	о: В	и: л р	о: л е	с а	л	
О ы: ш а д ь:	р: е с	з: ы	а: н	л			Хозяйственные
М д:	У: м а	р: с	м: в	и: т и	п		распоряжения
е е: л а	с: в	а: о	о: т	л е	с о	н	
р л:	о с о б е	н: н	т: з	с: е	у с л о	в	Сухо: Ре-ест.
а:	в ы	ч е	л а	р: р	т: а	в ы	ст оя: л и
							д и: в о з
							Общий: Лик-
							в и

Гос. Прир. заказник "Клиновский"

озу: ДР. ОСОВО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.

47	1,8	4С1Е5В	1 С	60	19	18	3	2	2	ЧЕР	,6	200	360	144
			19	Е	18	16				ВЗ			36	
			Б	19	16								180	

подрост: 10Е (35) 4,0 м, 1,5 тыс. шт/га

подлесок: КУ ЛЩ СРЕДНИЙ

Гос. Прир. заказник "Клиновский"

озу: ДР. ОСОВО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.

48	3,3	лесные культуры	1 С	52	20	18	3	2	1	ЧЕР	,7	240	792	792
			10С							АЗ				33

подрост: 10Е (20) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га

подлесок: КУ Р СРЕДНИЙ

Гос. Прир. заказник "Клиновский"

озу: ДР. ОСОВО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.

49	1,5	10С	1 С	90	24	28	5	3	2	БР	,6	270	405	405
										А2				1

подрост: 10Е (20) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га

подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ

Гос. Прир. заказник "Клиновский"

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

озу: ДР. ОСОВО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.

50	,9	9С1Е	1 С	110	25	32	6	4	2	БР	,5	240	216	194
			25	Е	25	28				А2			22	1

подрост: 10Е (10) 5,0 м, 1,0 тыс. шт/га

подлесок: КУ Р СРЕДНИЙ

Гос. Прир. заказник "Клиновский"

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

озу: ДР. ОСОВО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.

51 ,8

ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ

ширина 4,0 м, протяженность 2,0 км, ЧИСТЫЕ

Гос. Прир. заказник "Клиновский"

52 1,2 ДОРОГИ ТРУНТОВЫЕ  
ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, ширина 4,0 м, протяженность 3,0 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - КР. ГОД.  
Гос. Прир. заказник "Клиновский"

93,0

итого по кварталу

17089 321

по составляющим породам

С	12283
Е	3177
Д	119
Б	956
ОС	390
ОЛЧ	164



## 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