

Приложение 2


к приказу Минприроды России

от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Врио по руководству управления лесами

Брянской области

 П.В.Шматов

Г.

Акт

лесопатологического обследования № 2015

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	10	2(1)	1,5(0,2)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 10 вид. 2 ЛП выдел: 1.

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 нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315). Данные причины определены по следующим признакам: 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)
вершинный короед	С	7,02 (отработано 35,09)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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 41,5 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 7,1 %, причины назначения: 315;
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 34,4 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
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	10	2	1,5	ВСП	0,2	С.	27	2021 год

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

Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с правилами лесовосстановления.

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: 23.10.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко 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	10	2	1,5	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	4Д2С2Б2ОС	Дуб	60	20	18	ТРПМ	ДЗ	0,7	1	200		
Ф	2020	10	2	1,5	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	0,2	10С	Сосна	78	27	34	ТРПМ	ДЗ	0,7	1	320	1	0,2


Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 23.10.2020 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
10	2	1,5	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	0,2	10С*	Всего	78*	27*	34*	ТРПМ	0,7	1	320*	57	44,3	14,2		7,1		34,4						614, 612.	55,7	315.	41,5	ВСП	0,2
								С	-	-	-	-	-	-	-	57	44,3	14,2		7,1		34,4						614, 612.	55,7	315.	41,5		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.

Дата составления документа: 16.11.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Клиновское. Квартал: 10. Выдел: 2.

Площадь: 1,5 га., Площадь мероприятия: 0,2 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ТРПМ; состав: 10С; возраст: 78 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,7; запас на га: 320; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,73.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.



Дата составления документа: 16.11.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	Сплошной перечет	-	-	-	0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	52,91463°/32,08274°	-	-
2	52,91463°/32,0834°	-	-
3	52,91421°/32,08341°	-	-
4	52,91412°/32,08275°	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.

Дата составления документа: 16.11.2020 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: 10

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

1	,3 лесные культуры 10С	1 С	45	17	18	3	2	1	БР А2	,7	200	60	60	
	ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2													
2	1,5 4Д2С2Б2ОС	1 Д 21 С Б ОС	60	20 21 21 22	18 24 18 16	3	2	1	ТРПМ Д3	,7	200	300	120 60 60 60	
	подрост: 10Д (20) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: Р РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2													
3	,6 лесные культуры 10С	1 С	67	24	24	4	2	1	ЧЕР А3	,7	290	174	174	
	подлесок: Р МАЛ РЕДКИЙ ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2													
4	,9 4Д1С3Б2ОС	1 Д 21 С Б ОС	60	20 21 21 21	18 22 18 20	3	2	1	ТРПМ Д3	,5	140	126	50 13 38 25	
	подрост: 10Д (25) 4,0 м, 3,0 тыс.шт/га подлесок: КУ Р РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2													
5	1,2 лесные культуры 10С	1 С	67	24	24	4	2	1	БР А2	,7	310	372	372	6
	подлесок: Р КУ РЕДКИЙ ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2,													
6	1,8 4Д3Б2ОС1С	1 Д 21 Б ОС С	60	20 21 21 21	18 18 20 22	3	2	1	ТРПМ Д3	,7	200	360	144 108 72 36	
	подрост: 10Д (25) 4,0 м, 3,0 тыс.шт/га подлесок: КУ Р РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2													
7	,5 8Б2ОЛЧ	1 Б 16 ОЛЧ	40	16 15	14 12	4	2	2	ЧЕР А3	,6	100	50	40 10	
	подлесок: Р РЕДКИЙ ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2													
8	10,4 ПРОЧИЕ ЗЕМЛИ ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2													
9	2,1 КАРЬЕР ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.1- 5 КИ/КМ2													

КОПИЯ

