

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480



УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор ГКУ Брянской области

"Дятьковское лесничество"

Ф.И.О. Часов Н.Г.

Дата

15.03.2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 5_5
лесных насаждений ГКУ "Дятьковское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Дятьковское	Знеберское	78	35	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Дятьковское, участок: Знеберское Кв. 78 вид. 35 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: 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) стволовыми вредителями (код 300), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). 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), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	(отработано 85,1)	-
стволовые вредители	Е	(отработано 85,1)	-
стволовые вредители	С	(отработано 2,6)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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
		более 3/4	-	более 3/4	-	более 3/4	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 18,6 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 8,9 %,
старого ветровала 0,5 %,
старого бурелома 9,2 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,57.
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 (дана)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Дятьковское	Знеберское	78	35	2,3	ВСП	2,3	Е, С.	78/115	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: повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями.

Дата проведения обследований: 05.10.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овсянников И.В.



Результаты проведения лесопатологического обследования

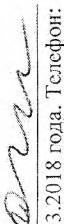
лесных насаждений за октябрь 2017 года.

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

Участковое лесничество: Дятьковское. Урочище (лесная дача): Злеберское.

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия		
								9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	8	состав	пода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденности деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденности	Подлесит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия
78	35	2,3	Защитные	защитные полосы волье железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (ОЗУ)	1	2,3	8СИЕЮС	состав	С	-	-	-	-	-	-	-	409	80,8	17,2		1,5	0,5						614, 206.	2,6	300, 821.	2,0	ВСП	2,3
								Всего	110	31	40	КИСЗ	0,7	1	400/50	662	67,8	13,6		8,9		0,5	9,2					614, 218, 206.	24,2	343, 822, 300, 821.	18,6		
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	-	78	100,0										614, 218, 206.	85,1	343, 822, 300, 821.	87,4		

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



Овсянников И.В.

Дата составления документа: 12.03.2018 года. Телефон: 8 (4832) 26-20-03.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.
Лесничество (лесопарк): Дятьковское. Квартал: 78. Выдел: 35.
Площадь: 2,3 га., Площадь мероприятия: 2,3 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,3 га.

Таксационная характеристика:
тип леса: КИСЗ; состав: 8С1Е1ОС; возраст: 110 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,7; запас на га: 400/50; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: 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) стволовыми вредителями (код 300), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). 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), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).


Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овсянников И.В.



Дата составления документа: 12.03.2018 года. Телефон: 8 (4832) 26-20-03.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С

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
20	1																1	
24	7	2								1			1				11	0,5
28	15	2								1			1				19	0,5
32	29	6								1			1				37	0,5
36	51	11								1			1				64	0,5
40	63	16															79	
44	80	17								1							98	0,2
48	52	10								1							63	0,2
52	22	4															26	
более 52	8	2								1							11	0,2
итого, шт	328	70								7			4				409	2,6
итого, %	80,2	17,2								1,6			1,0				100,0	2,6
итого, куб.м.	584,4	124,1								11,2			3,5				723,2	2,0
итого, куб,%	80,8	17,2								1,5			0,5				100,0	2,0

Порода2: Е

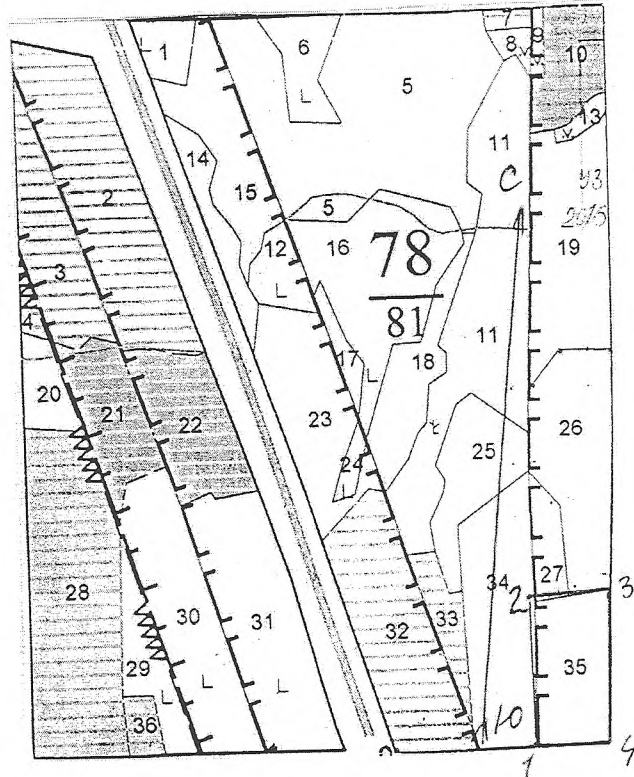
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8										5							5	2,9
12	2	1								18							21	10,3
16	2	2								19							23	10,9
20	1	1								11			2				15	7,4
24	3	1								9			7				20	9,1
28	2	1								9			4				16	7,4
32		2								7			5				14	6,9
36	1	1								6			3				11	5,1
40	1	1								4			7				13	6,3
более 40	1	3								12			21				37	18,8
итого, шт	13	13								100			49				175	85,1
итого, %	7,4	7,5								57,1			28,0				100,0	85,1
итого, куб.м.	9,5	16,0								80,4			97,3				203,2	87,4
итого, куб,%	4,7	7,9								39,6			47,8				100,0	87,4

Порода3: Ос

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	
24	3																	3	
28	8																	8	
32	15																	15	
36	22																	22	
40	18																	18	
44	7																	7	
48	4																	4	
52	1																	1	
-																			
-																			
итого, шт	78																	78	
итого, %	100,0																	100,0	
итого, куб.м.	106,5																	106,5	
итого, куб,%	100,0																	100,0	

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
35	сплошной перечет				2,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53°33,454'/34°19,240'	СЗ:7°	213
2->3	53°33,568'/34°19,250'	СВ:76°	110
3->4	53°33,571'/34°19,343'	ЮВ:7°	218
4->1	53°33,454'/34°19,330'	ЮЗ:83°	110
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овсянников И.В.

Дата составления документа: 12.03.2018 года. Телефон: 8 (4832) 26-20-03.



Курская область
Муниципальное предприятие
№5
И. Т. Часов

Приложение 2

Таксационное описание

ООО "Лесные промыслы" ГКУ БО "Дятьковское лес-во" Дятьковское уч. л-во (б. Знеберское лес-во)
ЗАЩИТ. ПОЛОСЫ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ДОРОГ

Н в:	Пло-	Состав,	Э л :	В :	Д :	К :	Г :	Б :	Т и п :	П :	Запас	на	выделе,	м3
О ы:	шадь,	подрост,	Я: л е :	О :	И :	Л :	Р :	О :	л е с а :	О :	л е с а,	м3	л :	
М д:	рельеф,	почва,	р: е с :	р :	с :	м :	в :	и :	т и п :	л :	н :	т :	Един:	Захламлен.
Р л:	особенности	выдела	с: е :	а :	о :	о :	т :	л е с о р .	О :	Общий:	п о :	в :	Сухо:	Р е :
а:			н: т :	с :	т :	з :	р :	т :	а :	г а :	н а :	с о с т .	а :	с т о я :
														Лик:
														вида:

озу: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ-ОПУШКИ ВДОЛЬ ДОРОГ

30	3,6	вырубка-14 г. пней 220 шт/га, в том числе сосны 200 шт/га, диаметр 52 см единичные деревья	С	120	29	42	15							СОЗД. Л./КУЛЬТУР РТК 01 С
31	4,3	вырубка-14 г. пней 230 шт/га, в том числе сосны 200 шт/га, диаметр 48 см единичные деревья	С	120	29	40	15							СОЗД. Л./КУЛЬТУР РТК 01 С
32	4,1	несомкнувшиеся культуры	С	1				1	КИСЗ	90				УХОД ЗА КУЛЬТ.
33	,8	несомкнувшиеся культуры	С	1				1	КИСЗ	90				УХОД ЗА КУЛЬТ.
34	3,5	70С2В1Е	1	ОС	10	5	4	1	1	2	ОРЛ	,6	25	88
			5	Е							С2			61
		подлесок: ЛЩ КУЛ МАЛ СРЕДНИЙ												18
														9
35	2,3	7С2Е1ОС+Е	1	С	110	31	40	6	4	1	КИСЗ	,7	420	966
			29	Е	60	21	22				С2			676
				ОС	70	28	36							193
		подлесок: ЛЩ КУЛ МАЛ СРЕДНИЙ			110									97
		повреждение энтомофагами, ель, средняя степень повр., короед типограф												1
		состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение разновозрастное												1
		селекционная оценка: нормальные												3
		озу: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ-ОПУШКИ ВДОЛЬ ДОРОГ												46
37	,4	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ												ВЫБОР. САНРУБКА 25%
		ширина 4,0 м, протяженность 1,0 км, ЧИСТЫЕ												
38	,1	ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ												
		ширина 2,0 м, протяженность 0,5 км, ЧИСТЫЕ												
39	,2	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ												
		ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 0,5 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - КР. ГОД.												
		итого												
	72,0													

12513	1961	902	1010	399
С	Е	9429	2754	

по составляющим породам