

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Директор ГКУ Брянской области

"Брянское лесничество"

Ф.И.О. Сельчуков Г.В.

Дата 06.02.2018

Акт
лесопатологического обследования № 2_17
лесных насаждений ГКУ "Брянское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Фокинское	Сельцовское	91	26	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
Уч. лесничество: Фокинское, участок: Сельцовское Кв. 91 вид. 26 ЛП выдел: 1.

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: губка корневая (код 466), устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности (код 866), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), рак смоляной (код 371). Данные причины определены по следующим признакам: ожог корней пр. лет (>3/4 корн. лап) (код 306), ожог стволов пр. лет (камбий поврежден >3/4 окр. ствола) (код 329), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие на стволе в обл.кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окр.ствола) (код 805), ажурность кроны (код 160), наличие гнили (код 832).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
стволовые вредители	С	(отработано 3,4)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности	С	более 3/4	9	более 3/4	-	более 3/4	9
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	9,11	слабая
рак смоляной	С	8,29	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 17,8 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 7,7 %, причины назначения: 466, 866, 371;

свежего сухостоя 5,9 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 4,2 %,

старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,58.

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
Фокинское	Сельцовское	91	26	2,3	ВСП	2,3	С.	102,3	2019 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: повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями.

Дата проведения обследований: 12.01.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овсянников И.В.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за январь 2018 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Брянское.
Участковое лесничество: Фокинское. Урочище (лесная дача): Сельцовское.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	33	34				
91	26	2,3	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	1	2,3	7С3С	Всего	62	20	24	БР	0,7	1	250	615	56,2	19,4	6,6	7,7	5,9	4,2									329, 306, 614, 805, 832, 160.	15,1	466, 866, 300, 371.	17,8	ВСП	2,3	
							С	-	-	-	-	-	-	-	615	56,2	19,4	6,6	7,7	5,9	4,2									329, 306, 614, 805, 160, 832.	15,1	466, 866, 300, 371.	17,8				
								-	-	-	-	-	-	-	-																						
								-	-	-	-	-	-	-	-																						
								-	-	-	-	-	-	-	-																						
								-	-	-	-	-	-	-	-																						

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: 26.01.2018 года. Телефон: 8 (4832) 26-20-03.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.
Лесничество (лесопарк): Брянское. Квартал: 91. Выдел: 26.
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: БР; состав: 7С3С; возраст: 62 года; бонитет: 1.
полнота: 0,7; запас на га: 250; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности (код 866), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), рак смоляной (код 371). Данные причины определены по следующим признакам: ожог стволов пр. лет (камбий поврежден >3/4 окр. ствола) (код 329), ожог корней пр. лет (>3/4 корн. лап) (код 306), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие на стволе в обл.кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окр.ствола) (код 805), наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

У 100 деревьев сосны была произведена затеска стволов топором для проверки степени подсушивания луба и затеска корневых лап для проверки их состояния.

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: 26.01.2018 года. Телефон: 8 (4832) 26-20-03.

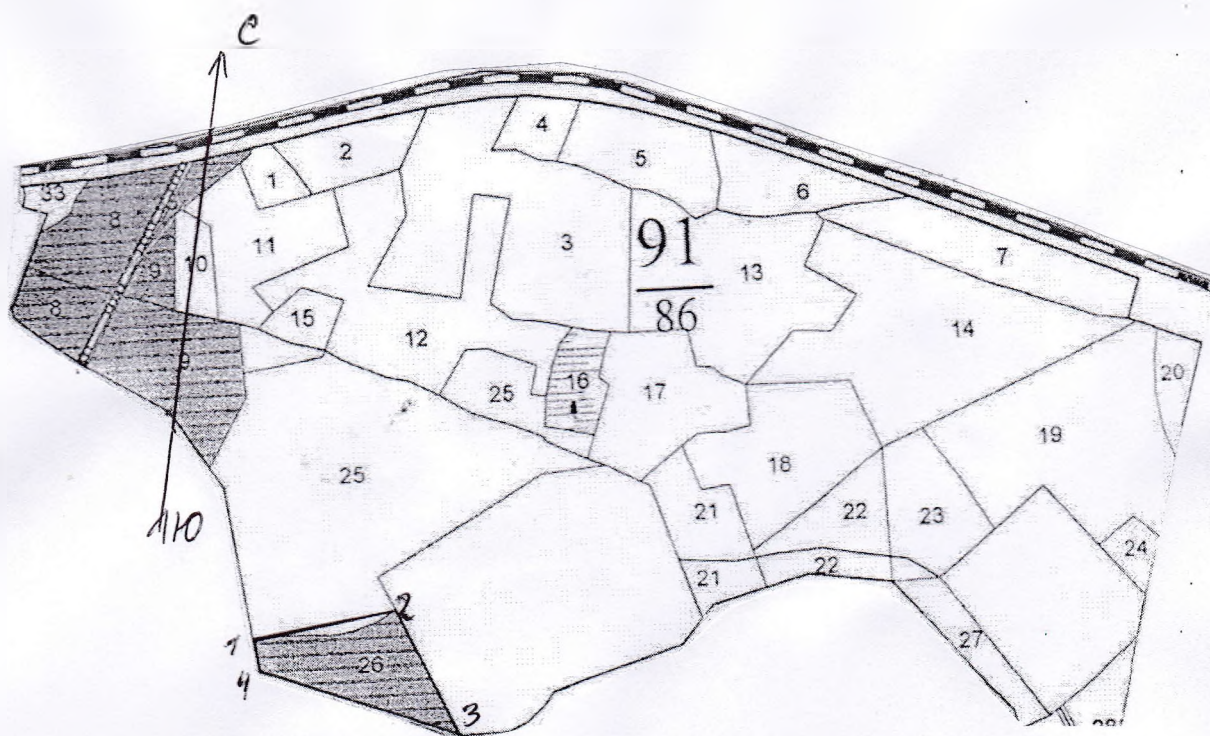
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: 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
12	7	4				2				2							15	0,7
16	15	10	7			1											33	0,2
20	33	11	5			2				1							52	0,5
24	49	14	5	3		1				2							74	1,0
28	59	16	7	6		7				2							97	2,4
32	64	21	8	3		10				4							110	2,6
36	41	16	5	3		7				3							75	2,1
40	28	12	4	7		4				1							56	2,0
44	26	8	4	6		2				1							47	1,5
более 44	30	11	2	6		2				5							56	2,1
итого, шт	352	123	47	34		38				21							615	15,1
итого, %	57,3	20,0	7,6	5,5		6,2				3,4							100,0	15,1
итого, куб.м.	327,4	112,8	38,3	44,6		34,6				24,6							582,3	17,8
итого, куб.%	56,2	19,4	6,6	7,7		5,9				4,2							100,0	17,8

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
26	сплошной пересчет				2,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	-	СВ:72°30'	195
2->3	-	ЮВ:33°	193
3->4	-	СЗ:78°30'	290
4->1	-	СЗ:16°	50
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овсянников И.В.

Дата составления документа: 26.01.2018 года. Телефон: 8 (4832) 26-20-03.