


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами
Брянской области

 В.И. Дзубан
г.

Акт
лесопатологического обследования № 149
лесных насаждений ГКУ "Жуковское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Фошнянское	Жуковское	18	8	8,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Фошнянское, участок: Жуковское Кв. 18 выд. 8 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: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
вершинный короед	С	3,39 (отработано 5,93)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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	13,56	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 13,6 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 2,8 %, причины назначения: 466;

усыхающих 0,8 %, причины назначения: 466;

свежего сухостоя 3,4 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 5,8 %,

старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0,8 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Фошнянское	Жуковское	18	8	8,3	ВСП	8,3	С.	418	2021 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 проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 20.02.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 20.02.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Жуковское.
Участковое лесничество: Фошнянское. Урочище (лесная дача): Жуковское.

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					
18	8	8,3	Защитные	Лесопарковые зоны (ОЗУ)пр.особозащит.уч.лес.вокруг оздор.учрежд. водохранилища в соответствии с ст. 65 ВК РФ.	-	-	10С	Всего	65	27	30	ОПЛ	0,7	1А	370	236	59,1	27,3	2,8	0,8	3,4	5,8				0,8		832, 160, 614, 612, 218.	40,9	466, 315, 822.	13,6	ВСП	8,3					
								С	-	-	-	-	-	-	236	59,1	27,3	2,8	0,8	3,4	5,8			0,8		832, 160, 614, 612, 218.	40,9	466, 315, 822.	13,6									
									-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-																								

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.

Дата составления документа: 11.03.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Жуковское. Квартал: 18. Выдел: 8.

Площадь: 8,3 га., Площадь мероприятия: 8,3 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,69 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ОРЛ; состав: 10С; возраст: 65 лет; бонитет: 1А.

полнота: 0,7; запас на га: 370; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,75.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.



Дата составления документа: 11.03.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

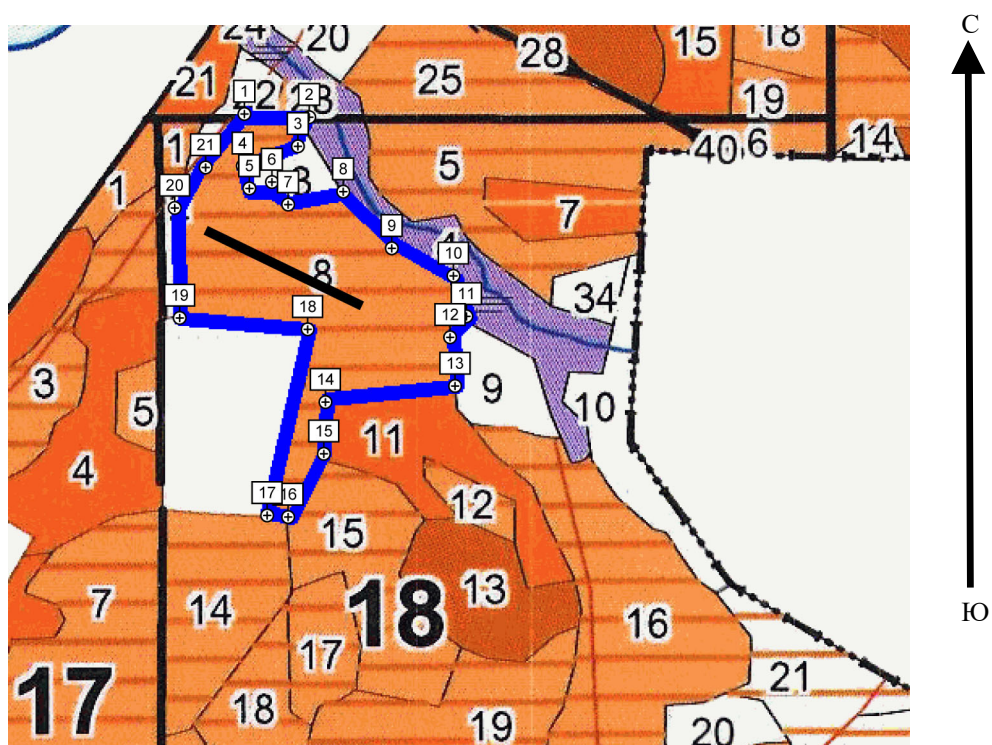
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С СКС породы: 1,75.

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	1															3	
20	6	3								1							10	0,4
24	12	6	3				1			1							23	2,1
28	35	17	2	1			2			4	1						62	4,2
32	47	23	2	1			3			5	1						82	5,2
36	24	11	1				2			2							40	2,1
40	7	3								1							11	0,4
44	3	1															4	
48	1																1	
более 48																		
итого, шт	137	65	8	2			8			14	2						236	14,4
итого, %	58,2	27,4	3,4	0,8			3,5			5,9	0,8						100,0	14,4
итого, куб,%	59,1	27,3	2,8	0,8			3,4			5,8	0,8						100,0	13,6

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
8	1	230	30	-	0,69

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53,52745°/33,69378°	-	-
2->3	53,52742°/33,69507°	-	-
3->4	53,52708°/33,69484°	-	-
4->5	53,52686°/33,69374°	-	-
5->6	53,52659°/33,69386°	-	-
6->7	53,52666°/33,69431°	-	-
7->8	53,52639°/33,69463°	-	-
8->9	53,52653°/33,69573°	-	-
9->10	53,52586°/33,69672°	-	-
10->11	53,5255°/33,6979°	-	-
11->12	53,52504°/33,69815°	-	-
12->13	53,52482°/33,69782°	-	-
13->14	53,52425°/33,69791°	-	-
14->15	53,52408°/33,69532°	-	-
15->16	53,52345°/33,69524°	-	-
16->17	53,52272°/33,69455°	-	-
17->18	53,52276°/33,69413°	-	-

18->19	53,52492°/33,69499°	-	-
19->20	53,52508°/33,69244°	-	-
20->21	53,52638°/33,69237°	-	-
21->1	53,52685°/33,69299°	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.



Дата составления документа: 11.03.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Таксационное описание

ООО "Темп" ГКУ БО "Жуковское лесничество" Фошнянское участковое лесничество (бывш. Жуковское лесничество)
ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

:	:	:	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 :	:	:
: 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 :	:	дер.:
: е е :	га :	:	рельеф,	:	с : е :	а :	о :	е :	о о :	т :	лесор.:	о :	Общий: по :	в :	Сухо: Ре-ест.:
: р л :	:	:	особенности	:	- : н :	с :	т :	т :	з з :	е :	услов.:	т :	га :	на :	сост.:
: а :	:	:	выдела	:	н : т :	т :	а :	р :	р р :	т :	:	а :	выдел: пород:	р :	:

1	, 4	лесные культуры													
		10С	1 С	66	24	28	4	2	1	ОРЛ	, 7	310	124	124	4
		единичные деревья								B2					
		10С	С	120	30	40						20		1	8
		подлесок: Р МАЛ РЕДКИЙ													
		повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, СОСНА, СЛАБАЯ													
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ													
		озу: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.													
2	, 7	ПРОЧИЕ ЗЕМЛИ													
3	, 7	ПОЛЯНА ДЛЯ ОТДЫХА													
4	3, 3	100ЛЧ+В	1 ОЛЧ	40	20	20	4	2	1	ПРИР	, 7	200	660	660	17
										С4					
		подлесок: КУЛ РЕДКИЙ													
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ													
		озу: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.													
5	4, 9	лесные культуры													
		10С+Е	1 С	65	26	20	4	2	1А	ОРЛ	, 7	350	1715	1715	49
										С2					
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ													
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ													
		озу: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.													
6	, 8	10С	1 С	65	24	28	4	2	1	ОРЛ	, 7	310	248	248	4
										B2					
		повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, СОСНА, СЛАБАЯ													
		озу: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.													
7	1, 3	лесные культуры													
		10С	1 С	91	29	32	5	3	1	ОРЛ	, 7	400	520	520	13
										B2					
		подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ													
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ													
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ													
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ													
		озу: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.													
8	8, 3	лесные культуры													
		10С	1 С	65	27	30	4	2	1А	ОРЛ	, 7	370	3071	3071	83
										B2					
		подлесок: Р МАЛ РЕДКИЙ													
		повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, СОСНА, СЛАБАЯ													
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,													
		озу: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.													
9	1, 4	ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕН. Е								1А	КИСЗ				
		свежий сухостой									С2				
		10Е	Е	70	28	28						100		210	140
		единичные деревья													

Прил.

Классиф.



ВЫБОР. САНРУБКА
5%

УБОРКА ЗАХЛАМ.

УБОРКА ЗАХЛАМ.

ВЫБОР. САНРУБКА
5%

СПЛОШ. САНРУБКА
СОЗД. Л/КУЛЬТУР
РПК 01 С