

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Врио по руководству
управления лесами
Брянской области
Шматов П.В.

г. _____

Акт
лесопатологического обследования № 2036
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
Троснянское	б. Троснянское	54	2	8,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Троснянское, участок: Троснянское Кв. 54 выд. 2 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 сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), ажурность кроны (код 160), 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	0 (отработано 6.53)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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	6.69	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8.3 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0.7 %, причины назначения: 466;
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 1.8 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 3.8 %,
старого ветровала 1.6 %,
старого бурелома 0.4 %,
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
Троснянское	Троснянское	54	2	8.3	ВСП	8.3	С, Е.	258	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: 09.10.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 09.10.2020 года.

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

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 сухой	старый сухой	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	
54	2	8.3	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов ОЗУ	-	-	9С1Е+Б	Бс00	75	27	32	ЛШЖС	0.7	1А	370	269	65.9	25.0	1.5		1.8	3.8		1.6		0.4		832, 614, 206, 160, 218.	34.1	466, 315, 821, 822.	8.3	ВСП	8.3	
								С	-	-	-	-	-	-	-	245	65.1	26.2	0.8		2.0	4.2		1.7				832, 614, 206, 160.	34.9	466, 315, 821.	8.7			
								Е	-	-	-	-	-	-	-	22	74.0	13.7	7.9							4.4		218.	26.0	822.	4.4			
								Б	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0																	
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.



Дата составления документа: 03.11.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Жуковское. Квартал: 54. Выдел: 2.

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

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0.68 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ЛЩКС; состав: 9С1Е+Б; возраст: 75 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 сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), ажурность кроны (код 160), 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 1.58.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.



Дата составления документа: 03.11.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

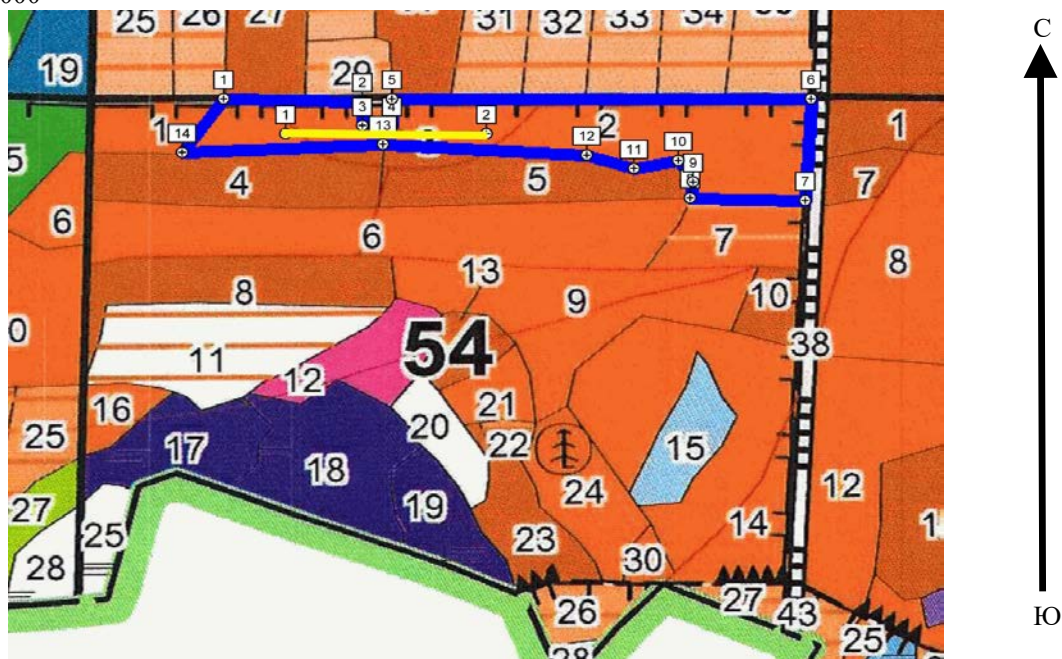
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	3	1															4	
20	9	2															11	
24	16	3								2							21	0.8
28	42	20	1				2			2	1						68	2.4
32	48	23	1				2			6	2						82	4.5
36	26	12					1			1	1						41	1.2
40	10	2															12	
44	4	1															5	
48	1																1	
более 48																		
итого, шт.	159	64	2				5			11	4						245	22
итого, %	65.0	26.1	0.8				2.0			4.5	1.6						100.0	8.9
итого, квб.%	65.1	26.2	0.8				2.0			4.2	1.7						100.0	8.7

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	1																1	
28	4	1	1														6	
32	5	1	1								1						8	4.5
36	3	1															4	
40	1																1	
44	1																1	
-																		
-																		
-																		
итого, шт.	16	3	2								1						22	1
итого, %	72.8	13.6	9.1								4.5						100	4.5
итого, куб. %	74	13.7	7.9								4.4						100	4.4

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	1	340	20	-	0.68

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53,43523°/33,84749°	-	-
2->3	53,43518°/33,85051°	-	-
3->4	53,43482°/33,8505°	-	-
4->5	53,43481°/33,85117°	-	-
5->6	53,43519°/33,85119°	-	-
6->7	53,43507°/33,86032°	-	-
7->8	53,43364°/33,86013°	-	-
8->9	53,43373°/33,8576°	-	-
9->10	53,43395°/33,8577°	-	-
10->11	53,43426°/33,85736°	-	-
11->12	53,43416°/33,85639°	-	-
12->13	53,43436°/33,8554°	-	-
13->14	53,43457°/33,85094°	-	-
14->1	53,43451°/33,84656°	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.

Дата составления документа: 03.11.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64



Инв. № 1

Экз. № 1

ПРОЕКТ
освоения лесов для заготовки древесины
на лесной участок, переданный в аренду
ИП КУПЧЕНКО И.И.
в Троснянском участковом лесничестве
(бывшее Троснянское лесничество)
ГКУ БО «Жуковское лесничество»
управления лесами Брянской области

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ
(по материалам лесоустройства 2014 года)

2014

Таксационное описание

ИП Купченко И.И. ГКУ ВО "Жуковское л-во" Троснянское уч.л-во (бывш.Троснянское л-во)
ЗАПР.ПОЛ.ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД.ОБЪЕК.

Квартал: 54

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

1	1,4	8С2В	1 С	75	28	36	4	3	1А	ЛЩКС	,8	440	616	493	1	7	7
			28 В		27	30			С2					123	2		
		подрост: 10Е (30) 7,0 м, 2,0 тыс.шт/га															
		подлесок: ЛЩ КУЛ Р СРЕДНИЙ															
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА															
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПАМ.ПРИРОДЫ "ВЕЧИНО"															
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
		озу: ДР.ОСОБО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ООПТ															
2	8,3	9С1Е+В	1 С	75	27	32	4	3	1А	ЛЩКС	,7	370	3071	2764	1	42	
			27 Е		24	28			С2					307	1		
		подрост: 8Е2Д (30) 7,0 м, 1,0 тыс.шт/га															
		подлесок: КУЛ Р ЛЩ СРЕДНИЙ															
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА															
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПАМ.ПРИРОДЫ "ВЕЧИНО"															
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
		озу: ДР.ОСОБО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ООПТ															
3	,2	лесные культуры	1 С	13	6	6	1	1	1	ЛЩКС	,8	60	12	4			
		ЗС1Д5В10С	6 Д		3	2			С2					1			
			В		7	6								6			
			ОС		7	6								1			
		подлесок: ЛЩ КУЛ Р СРЕДНИЙ															
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПАМ.ПРИРОДЫ "ВЕЧИНО"															
		озу: ДР.ОСОБО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ООПТ															
4	3,4	9С1Е	1 С	90	29	36	5	4	1	ЛЩКС	,7	400	1360	1224	1	17	
			28 Е	60	20	24			С2					136	1		
		подрост: 10Е (35) 6,0 м, 1,5 тыс.шт/га															
		подлесок: КУЛ Р ЛЩ СРЕДНИЙ															
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА															
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПАМ.ПРИРОДЫ "ВЕЧИНО"															
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
		озу: ДР.ОСОБО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ООПТ															
5	3,3	8С2Е	1 С	95	30	36	5	4	1А	ЛЩКС	,6	340	1122	898	1	17	
			28 Е	55	18	18			С2					224	1		
		подлесок: КУЛ ЛЩ Р РЕДКИЙ															
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПАМ.ПРИРОДЫ "ВЕЧИНО"															
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
		озу: ДР.ОСОБО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ООПТ															
6	7,2	10С+В	1 С	80	28	32	4	3	1А	ЛЩКС	,8	440	3168	3168	1	36	
									С2								
		подрост: 9Е1Д (35) 6,0 м, 3,0 тыс.шт/га															
		подлесок: ЛЩ КУЛ Р СРЕДНИЙ															
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА															
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПАМ.ПРИРОДЫ "ВЕЧИНО"															
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
		озу: ДР.ОСОБО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ООПТ															



ПРОЧИСТКИ 1 ОЧ
40%