


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 № 1416
лесных насаждений ГКУ Брянской области «Навлинское лесничество»
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Щегловское	Борщевское	30	17(1)	11(2,8)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Щегловское, участок: Борщевское Кв. 30 выд. 17 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: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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 5 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 4.3 %,
- свежего бурелома 0.2 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 0.5 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.
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
Щегловское	Боршевское	30	17	11	ВСП	2.8	Б, С, Е.	45	2021 год

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

Меры по обеспечению возобновления: не проектируется.

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: 17.08.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кужелев М.В.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 17.08.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Навлинское.
Участковое лесничество: Щегловское. Урочище (лесная дача): Боршевское.

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				
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га				
30	17	11	Эксплуатационные	-	1	2.8	5С5Б+Е	Всего	65	22	22	ЧЕР	0.8	1	320	2527	67.2	25.2	2.6				4.3	0.5	0.2			205, 206, 217.	32.8	881, 821, 882.	5.0	ВСР	2.8				
								С	-	-	-	-	-	-	-	993	63.2	25.6	5.1				4.6	1.1	0.4			205, 206, 217.	36.8	881, 821, 882.	6.1						
								Б	-	-	-	-	-	-	-	1527	71.0	25.0				4.0					205.	29.0	881.	4.0							
								Е	-	-	-	-	-	-	-	7	69.6					30.4					205.	30.4	881.	30.4							
									-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-																						

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

Кужелев М.В.

Дата составления документа: 01.09.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Навлинское. Квартал: 30. Выдел: 17.

Площадь: 11 га., Площадь мероприятия: 2,8 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2.8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ЧЕР; состав: 5С5Б+Е; возраст: 65 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,8; запас на га: 320; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,51.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кужелев М.В.



Дата составления документа: 01.09.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С ККС породы: 1.6.

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	12	6	1								1						20	0.1
12	28	11	2								2						43	0.2
16	54	21	4								6						85	0.6
20	164	65	13								19						261	1.9
24	215	86	17								15						333	1.5
28	110	44	9								11						174	1.1
32	32	13	3								5						53	0.5
36	15	7	1								1						24	0.1
-																		
-																		
итого, шт	630	253	50								60						993	60
итого, %	63.5	25.5	5.0								6.0						100.0	6.0
итого, куб,%	63.2	25.6	5.1								6.1						100.0	6.1

Порода2: Б ККС породы: 1.41.

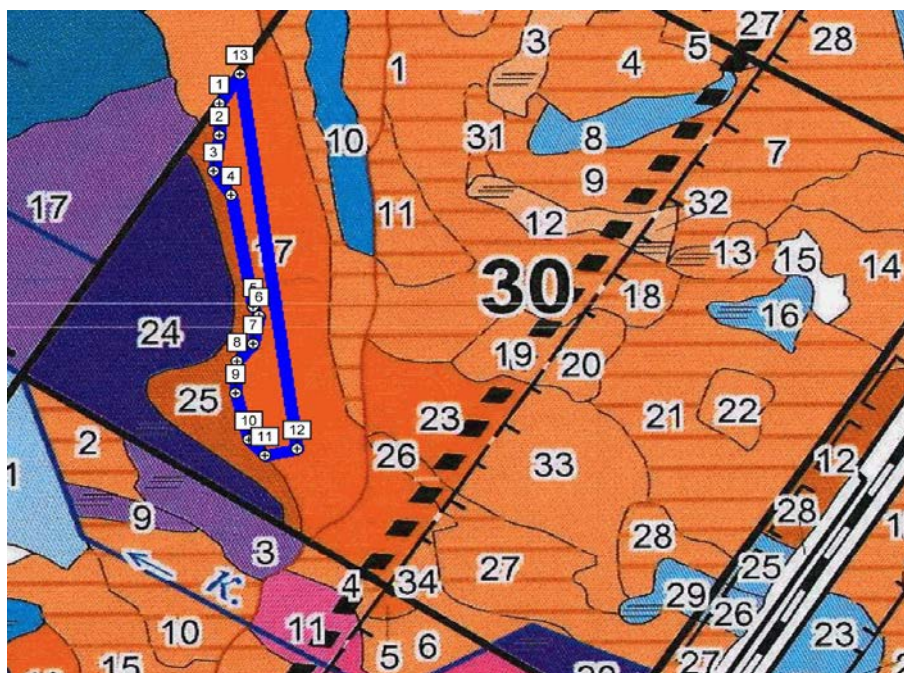
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	72	25									4						101	0.3
12	92	33									5						130	0.3
16	281	99									16						396	1
20	370	130									21						521	1.4
24	187	66									11						264	0.7
28	54	19									3						76	0.2
32	28	10									1						39	0.1
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1084	382									61						1527	61
итого, %	71	25									4						100	4
итого, куб,%	71	25									4						100	4

Порода3: Е ККС породы: 2.22.

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											2						2	28.6
20	2																2	
24	2										1						3	14.3
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	4										3						7	3
итого, %	57.1										42.9						100	42.9
итого, куб,%	69.6										30.4						100	30.4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
17	Сплошной перечет	-	-	-	2.80

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,77706°/34,45336°	-	-
2->3	52,7766°/34,45333°	-	-
3->4	52,77609°/34,45318°	-	-
4->5	52,77574°/34,45353°	-	-
5->6	52,77413°/34,45391°	-	-
6->7	52,77399°/34,45403°	-	-
7->8	52,77359°/34,45388°	-	-
8->9	52,77335°/34,45353°	-	-
9->10	52,77289°/34,45347°	-	-
10->11	52,77222°/34,45371°	-	-
11->12	52,77198°/34,45405°	-	-
12->13	52,77207°/34,45474°	-	-
13->1	52,77748°/34,45382°	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кужелев М.В.

Дата составления документа: 01.09.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

1/у 2013.

Таксационное описание

ИП Сенюшенков Д.В. ТКУ БО "Навлинское л-во" Шегловское уч.л-во (бывш.Боршевское л-во)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 30

Состав,	Э л : В :	Д : К Г :	Б :	Тип :	П :	Запас сырья	раст. :	К :	Запас на выделе, м3	:
Н в : Пло- подрост,	Я: л е : о : В :	и : л р :	о : леса :	о : леса, м3	л :	т :	т :	т :	т :	т :
о щадь, : подросток,	р: е с : з : ы : а :	н :	н :	л :	т :	т :	т :	т :	т :	т :
м д : : почва,	у: м а : р : с : м : в : в : и :	чип :	н : На :	В т.ч.о :	т :	т :	т :	т :	т :	т :
е е : га : рельеф,	с: е : а : о : е : о : о : т :	лесор.:	о :	Общий: по :	в : Сухо: Ре-:	ест.:	т :	т :	т :	т :
р л : : особенности	-: н : с : т : т : з : з : е :	услов.:	т : га : на :	сост.:	а : стоя: дин: во:	Общий: Лик-:	т :	т :	т :	т :
: а : : выдела	: н: т : т : а : р : р :	р : т :	а :	выдел: пород:	р :	т :	т :	т :	т :	т :

1	17,0	лесные культуры	1 С	55	21	22	3	2	1	БР	,8	300	5100	4590	85	85
		9С1Б	21 Б	20	18					В2			510			
		подлесок: КУЛ РЕДКИЙ														
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,														
2	1,0	лесные культуры	1 С	47	18	20	3	2	1	ЧЕР	,7	210	210	147	5	5
		7С3Б	18 Б	45	17	16				В3			63			
		подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ														
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,														
3	1,3	6С4Б	1 С	40	10	10	2	1	3	ДМ	,8	100	130	78	7	7
			10 Б	9	8					В4			52			
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
4	3,0	лесные культуры	1 С	47	17	18	3	2	1	ЧЕР	,7	200	600	360	15	15
		6С4Б+Е	17 Б	17	14					В3			240			
		подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ														
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,														
5	,5	лесные культуры	1 С	58	21	22	3	2	1	БР	,7	270	135	135	3	3
		10С+Е								В2						
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,														
8	1,5	7Е3С	1 Б	50	20	18	5	2	2	ЧЕР	,7	160	240	168		
			20 С	21	22					В3			72			
9	3,2	лесные культуры	1 С	57	21	22	3	2	1	БР	,7	270	864	778	16	16
		9С1Б	21 Б	50	18	16				В2			86			
		подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ														
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,														
10	2,1	6Б4С	1 Б	55	19	16	6	3	2	ЧЕР	,7	150	315	189	2	
			19 С	20	22					В3			126	1		
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ														
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
11	2,0	лесные культуры	1 С	60	18	20	3	2	2	ЧЕР	,7	200	400	280	10	20
		7С3Б	18 Б	17	16					В3			120			
		подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ														
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
12	1,1	9С1Б	1 С	35	9	10	2	1	3	ДМ	,6	70	77	69		
			9 Б	8	6					В4			8			
17	11,0	5С5Б+Е	1 С	65	22	22	4	3	1	ЧЕР	,8	320	3520	1760	1	55
			22 Б	50	22	20				В3			1760	2		



