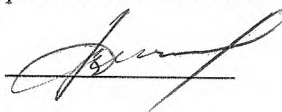


УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Управления лесами
Брянской области

Дзубан В.И. 

Дата:

Акт
лесопатологического обследования № 491
лесных насаждений государственного казенного учреждения Брянской области
«Брянское лесничество»
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Стяжновское	б.Ковшовское	91	15 (2)	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

Стяжновское б.Ковшовское квартал 91 выдел 15

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

повр-е (заселено и отработано) вершинным короедом (315), повр-е (отработано) ств. вредителями (300), ветровал пр. лет (821).

заселено более 3/4 окр-сти ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окр-сти ствола под кроной (614), повр-е ветвей стволовыми при доп. питании пр. лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) пр. лет (206).

заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
вершинный короед	С	33,3	отработано(50,9 %)
			сильная

Вид пожара	порода	состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		%повреждения огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

[illegible]

2.3. Выборке подлежит			
выборке подлежит	73,1	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных		%	
сильно ослабленных		%	
усыхающих	7,2	%	вершинный короед
Свежего сухостоя	22,9	%	
в том числе: Свежего ветровала		%	
Свежего бурелома		%	
старого сухостоя	36,8	%	
в том числе: старого ветровала	6,2	%	
старого бурелома		%	
аварийных		%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,16
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	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения, год
Стяжновское	б.Ковшовское	91	15	1,6	ССР	0,1	С	31,9	2020

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: надзор за смежными насаждениями

Мероприятия по лесовосстановлению: создание лесных культур.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования свежего сухостоя: 2020

Год образования старого сухостоя: 2019

Основная причина повреждения древесины: заселено и отработано ств. вр-лями и верш. короедом.

Дата проведения обследований

08.06.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.



Приложение 1.1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".



8(4832)26-20-03

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Брянская область

Лесничество (лесопарк) Брянское

Квартал 91

Выдел 15

лесопатологический выдел: 1

Площадь

0,1 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БР ; состав 10С ; возраст 75 ; бонитет 1

полнота 0,6 ; запас на га 320 ; возобновление : отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повр-е (заселено и отработано) вершинным короедом (315), повр-е (отработано) ств.

вредителями (300), ветровал пр. лет (821).

Признаки повреждения:

заселено более 3/4 окр-сти ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окр-сти ствола под кроной (614),

повр-е ветвей стволовыми при доп. питании пр. лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) пр. лет (206).

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов:

кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: усыхающее (скс 4,0)
насаждение утратило устойчивость, намечена сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.



Дата составления документа

09.06.2020

Телефон

8(4832)26-20-03

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

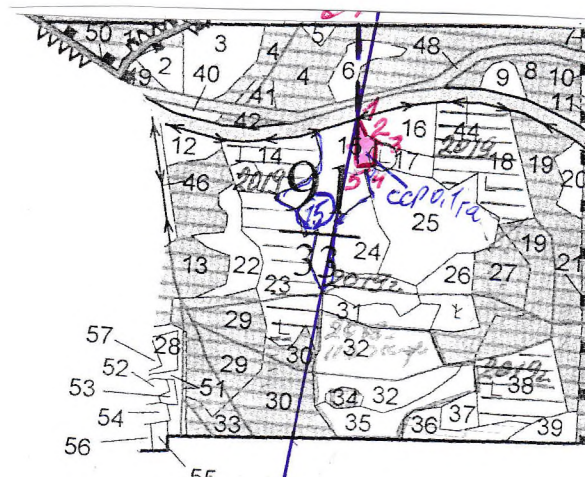
4,0

Степени толщин ы 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			
8																			
12							1			3							4	7,0	
16							1			3			1				5	8,8	
20					2		3			5			2				12	21,1	
24	2				2		5			7			1				17	26,2	
28	1	1			1		2			3			1				9	12,3	
32	1	1					1			1							4	3,5	
36 и более	1	2					1			2							6	5,3	
итого шт	5	4			5		14			24			5				57		
итого%	8,8	7,0			8,8		24,5			42,1			8,8				100,0	84,2	
итого кбм	4,0	4,6			2,3		7,3			11,7			2,0				31,9		
итого %	12,4	14,5			7,2		22,9			36,8			6,2				100,0	73,1	

4.0

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев		
	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		
8																		
12						1			3							4	7,0	
16						1			3			1				5	8,8	
20				2		3			5			2				12	21,1	
24	2			2		5			7			1				17	26,2	
28	1	1		1		2			3			1				9	12,3	
32	1	1				1			1							4	3,5	
36 и более	1	2				1			2							6	5,3	
итого шт	5	4		5		14			24			5				57		
итого%	8,8	7,0		8,8		24,5			42,1			8,8				100,0	84,2	
итого кбм	4,0	4,6		2,3		7,3			11,7			2,0				31,9		
итого %	12,4	14,5		7,2		22,9			36,8			6,2				100,0	73,1	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

[illegible]

AB

Телефон 8(4832)26-20-03

Стяжновское б.Ковшовское квартал 91 выдел 15

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью V

Причины повреждения:

Признаки повреждения:

заселено более 3/4 окр-сти ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окр-сти ствола под кроной (614), повр-е ветвей стволовыми при доп. питании пр. лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) пр. лет (206).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
вершинный короед	С	5,9 отработано(8,4 %)	слабая

повреждено огнем

Вид пожара	порода	состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		%повреждения огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

[illegible]

2.3. Выборке подлежит			
выборке подлежит	7,1	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных		%	
сильно ослабленных		%	
усыхающих	1,0	%	вершинный короед
Свежего сухостоя	2,3	%	
в том числе: Свежего ветровала		%	
Свежего бурелома		%	
старого сухостоя	3,5	%	
в том числе: старого ветровала	0,3	%	
старого бурелома		%	
аварийных		%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,56
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)	Квадрат	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, м.р. мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения, год
Стяжновское	б.Ковшовское	91	15	1,6	ВСП	1,5	С	31,8	2020

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
надзор за оставшейся частью древостоя и за смежными насаждениями

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования свежего сухостоя: 2020

Год образования старого сухостоя: 2019

Основная причина повреждения древесины: заселено и отработано ств. вр-лями и верш. короедом.

Дата проведения обследований

08.06.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.

Приложение 1.1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "хх".



8(4832)26-20-03

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 2

Субъект Российской Федерации Брянская область
 Лесничество (лесопарк) Брянское Квартал 91 Выдел 15
 лесопатологический выдел: 2 Площадь 1,5 га,
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 1,5 га.

Таксационная характеристика:
 тип леса БР ; состав 10С ; возраст 75 ; бонитет 1
 полнота 0,6 ; запас на га 300 ; возобновление : отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повр-е (заселено и отработано) вершинным короедом (315), повр-е (отработано) ств.
 вредителями (300), ветровал пр. лет (821).

Признаки повреждения:

заселено более 3/4 окр-сти ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окр-сти ствола под кроной (614),
 повр-е ветвей стволовыми при доп. питании пр. лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) пр. лет (206).

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов:

кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: здоровое (скс 1,5)
 насаждение с нарушенной устойчивостью намечена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.



Дата составления документа

09.06.2020

Телефон

8(4832)26-20-03

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

1,5

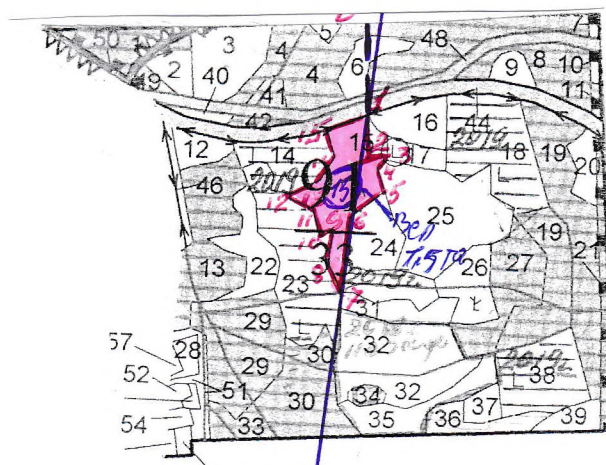
Степени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12	54	13			2		9			18			2				98	3,9
16	62	16			3		8			17			2				108	3,8
20	78	22			4		9			15			1				129	3,6
24	97	26			2		4			7			1				137	1,8
28	116	27			1		2			2							148	0,6
32	77	21			1		2			2							103	0,7
36 и более	56	17															73	0,0
итого шт	540	142			13		34			61			6				796	
итого%	67,8	17,8			1,6		4,3			7,7			0,8				100,0	14,4
итого кбм	326,9	88,8			4,6		10,2			15,7			1,3				447,5	
итого %	73,1	19,8			1,0		2,3			3,5			0,3				100,0	7,1

1,5

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев		
	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		
8																		
12	54	13			2		9			18			2			98	3,9	
16	62	16			3		8			17			2			108	3,8	
20	78	22			4		9			15			1			129	3,6	
24	97	26			2		4			7			1			137	1,8	
28	116	27			1		2			2						148	0,6	
32	77	21			1		2			2						103	0,7	
36 и более	56	17														73		
итого шт	540	142			13		34			61			6			796		
итого%	67,8	17,8			1,6		4,3			7,7			0,8			100,0	14,4	
итого кмб	326,9	88,8			4,6		10,2			15,7			1,3			447,5		
итого %	73,1	19,8			1,0		2,3			3,5			0,3			100,0	7,1	

Абрис участка

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования



М 1:10000

М 1:10000

	N	Ленты (круговой площадки) перечеа								
	выде	N	длина, м	ширина,	радиус, м					площадь, га
	15									1,5
Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	
1	53°08'26,8"/34°22'24,4"		ЮВ 16°	60	11	53°08'23,1"/34°22'21,1"		СЗ 67°	39	
2	53°08'25,0"/34°22'25,2"		СВ 74°	25	12	53°08'23,5"/34°22'19,7"		СВ 60°	32	
3	53°08'24,8"/34°22'25,6"		ЮЗ 34°	22	13	53°08'24,1"/34°22'20,9"		СВ 28°	42	
4	53°08'24,7"/34°22'25,2"		ЮВ 24°	29	14	53°08'25,0"/34°22'22,8"		СЗ 26°	39	
5	53°08'24,1"/34°22'25,4"		ЮЗ 48°	51	15	53°08'26,3"/34°22'21,7"		СВ 63°	57	
6	53°08'23,3"/34°22'24,2"		Ю 0°	102						
7	53°08'21,3"/34°22'24,0"		СЗ 29°	52						
8	53°08'21,9"/34°22'23,3"		С 0°	42						
9	53°08'22,8"/34°22'22,6"		ЮЗ 50°	18						
10	53°08'22,3"/34°22'21,7"		СЗ 26°	33						

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:
межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.

AB

Дата составления документа

09.06.2020

Телефон 8(4832)26-20-03

О П И С А Н И Е

(Б Ковшовское Л-во)

ГКУ БО "Брянское л-во" Стыжновское уч. ПЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Стяжновское уч.
песопарковые зоны

[illegible]