

26.09.2017

X Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 26.09.2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1231
лесных насаждений Добровского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Добровское	-	83	17	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

2.3. Выборке подлежит 17,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 7,4 %,

старого ветровала 3,4 %,

старого бурелома 6,5 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,5.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначена выборочная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Добровское	-	83	17	3,2	ВСП	3,2	Ос, Б, СО.	61	2020 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 проецируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2013-2015 гг.

основная причина повреждения древесины: 610.

Дата проведения обследований: 13.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.

Лесничество (лесопарк): Добровское. Квартал: 83. Выдел: 17.

Площадь: 3,2 га., Площадь мероприятия: 3,2 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 3,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ССРТ; состав: 6ОСЗБ1СО+СО; возраст: 20 лет; бонитет: 2.

полнота: 0,9; запас на га: 90; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: межвидовая конкуренция (код 610). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны (код 160), наличие гнили (код 832), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Дата составления документа: 13.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Ос

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	138	102	34					34			36						344	3,9
12	243	182	61					61			60						607	6,7
16	211	158	53					53			54						529	5,9
20	106	80	27					27			26						266	2,9
24	26	19	6					6			6						63	0,7
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	724	541	181					181			182						1809	20,1
итого, %	40,0	29,9	10,0					10,0			10,1						100,0	20,1
итого, куб.м.	96,3	72,0	24,0					24,0			23,9						240,3	20,0
итого, куб.%	40,0	30,0	10,0					10,0			10,0						100,0	20,0

Порода2: Б

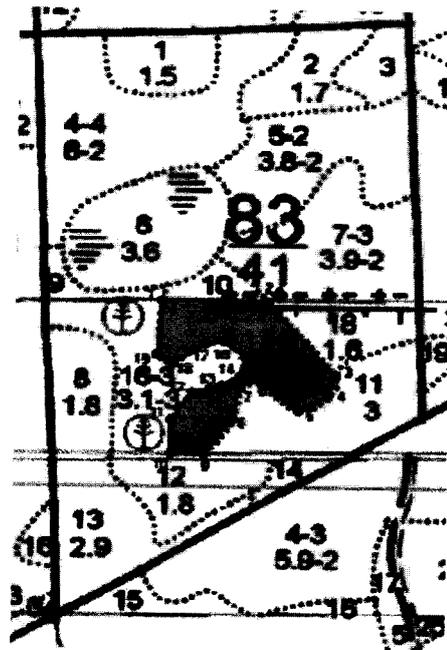
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	55	22	17								17						111	2,9
12	97	39	29								29						194	5,0
16	84	34	26								26						170	4,5
20	43	17	13								13						86	2,2
24	11	4	3								3						21	0,5
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	290	116	88								88						582	15,1
итого, %	49,8	19,9	15,1								15,1						100,0	15,1
итого, куб.м.	36,5	14,5	11,0								11,0						73,0	15,1
итого, куб.%	50,0	19,8	15,1								15,1						100,0	15,1

Порода3: СО

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	36	11	5					3									55	1,0
12	63	20	10					5									98	1,8
16	55	17	8					4									84	1,4
20	28	9	4					2									43	0,7
24	7	2	1					1									11	0,3
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	189	59	28					15									291	5,2
итого, %	64,9	20,3	9,6					5,2									100,0	5,2
итого, куб.м.	25,8	8,1	3,8					2,1									39,8	5,4
итого, куб.%	64,9	20,2	9,5					5,4									100,0	5,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
17	Сплошной перечет				3,20

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.86682134/39.93740981	ЮВ 89°34'	149.4
2->3	52.86681096/39.93963287	ЮВ 40°02'	155.7
3->4	52.86574024/39.94112311	ЮЗ 15°30'	34.5
4->5	52.86544124/39.94098571	ЮЗ 60°30'	49.0
5->6	52.86522428/39.9403505	СЗ 49°24'	77.1
6->7	52.86567508/39.93947917	ЮЗ 64°30'	29.5
7->8	52.86556088/39.93908261	ЮЗ 11°58'	52.4
8->9	52.86510074/39.93892118	ЮЗ 34°34'	69.5
9->10	52.86458667/39.93833441	ЮЗ 90°00'	48.5
10->11	52.86458667/39.93761215	СВ 0°17'	55.1
11->12	52.8650815/39.93761611	СВ 32°58'	54.6
12->13	52.865493/39.93805809	СВ 75°32'	44.0
13->14	52.86559167/39.93869207	СВ 61°47'	31.5
14->15	52.86572532/39.93910469	СВ 10°07'	32.0
15->16	52.86600824/39.93918826	СЗ 50°58'	39.4
16->17	52.86623119/39.93873285	ЮЗ 80°13'	27.0
17->18	52.86618996/39.93833696	ЮЗ 55°38'	57.9
18->19	52.8658965/39.93762594	СЗ 56°23'	26.6
19->20	52.86602886/39.93729612	СВ 4°57'	88.5
20->1	52.86682134/39.93740981	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 13.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

