

29.09.2017

УТВЕРЖДАЮ:

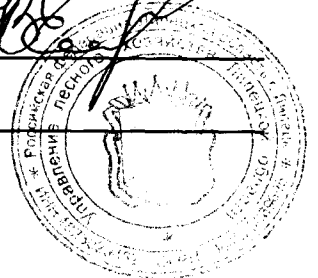
Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

X Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

ФИО Есипов Н.В.

Дата 29.09.2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1551
лесных насаждений Усманского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Юшинское	-	160	3	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

2.3. Выборке подлежит 8,8 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 4,8 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 4 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения, после уборки деревьев, подлежащих рубке, с учетом второго яруса, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,5.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В целях поддержания эстетического вида насаждения вдоль автомобильной дороги назначена выборочная санитарная рубка низкой интенсивности.

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
Юшинское	-	160	3	1,6	ВСП	1,6	Тч, Б.	38	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 проектируемых 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: 18.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 18.09.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество (лесопарк): Уманское.
Участковое лесничество: Юшинское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия																	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	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 проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	улыкающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий буретом	старый буретом	аварийные деревья	Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полжеит рубке, %	вид	площадь, га
160	3	1,6	Защитные	защитные лесов волье железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и объектов Российской Федерации	1	1,6	1	Б	-	-	-	-	-	-	-	1452	69,7	22,2	5,8	-	-	-	-	-	-	-	1,08	111, 114, 832, 113.	0,0	0,0	0,0	БСР	1,6	
							1	К	2	2	2	2	2	2	2	1452	69,7	22,2	5,8	-	-	-	-	-	-	-	1,08	111, 114, 832, 113.	0,0	0,0	0,0	БСР	1,6	
							1	Б	-	-	-	-	-	-	-	72	36,1	25,9	17,0	3,7	-	-	-	-	-	-	1,43	111, 114, 832, 113.	8,3	61,0	2,3	БСР	1,6	
							1	Тч	-	-	-	-	-	-	-	311	36,1	25,9	17,0	3,7	9,3	-	-	-	-	2,40	111, 114, 832, 113.	37,9	61,0	17,3	БСР	1,6		
							1	Всего	35	22	26	ДОСН	0,8	3	210	1835	62,1	18,3	9,0	1,8	4,8	-	-	-	-	1,77	111, 114, 832, 113.	6,8	61,0	8,8	БСР	1,6		

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

Ирковский Э.Р.
Дата составления документа: 18.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.

Лесничество (лесопарк): Усманское. Квартал: 160. Выдел: 3.

Площадь: 1,6 га., Площадь мероприятия: 1,6 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ДОСН; состав: 1ярус 8ТЧ2Б 2 ярус 10Кло; возраст: 35 лет; бонитет: 3.

полнота: 0,8; запас на га: 210; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: межвидовая конкуренция (код 610). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), наличие гнили (код 832), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

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: 18.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Тч

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	1	1	1														3	
16	4	3	1								2						10	0,6
20	15	12	8	1				6			3						45	2,9
24	20	14	9	3				6			4						56	3,2
28	32	22	14	4				8			5						85	4,3
32	19	14	9	3				6			4						55	3,2
36	14	10	6	1				2			4						37	1,9
40	6	4	3					2			2						17	1,3
44	1	1	1														3	
более 44																		
итого, шт	112	81	52	12				30			24						311	17,4
итого, %	36,0	26,0	16,7	3,9				9,6			7,7						100,0	17,4
итого, куб.м.	77,7	55,7	36,5	7,9				20,0			17,2						215,0	17,3
итого, куб.%	36,1	25,9	17,0	3,7				9,3			8,0						100,0	17,3

Порода2: Кло

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	251	24															275	
12	445	45															490	
16	387	38															425	
20	195	19															214	
24	48																48	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1326	126															1452	
итого, %	91,3	8,7															100,0	
итого, куб.м.	160,3	13,9															174,3	
итого, куб.%	92,0	8,0															100,0	

Порода3: 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
12	2																2	
16	2	1															3	
20	7	2	1														10	
24	8	3	1														12	
28	13	4	2														19	
32	8	3	1														12	
36	6	2						1									9	1,4
40	3	1															4	
44	1																1	
более 44																		
итого, шт	50	16	5					1									72	1,4
итого, %	69,4	22,2	6,9					1,4									100,0	1,4
итого, куб.м.	30,5	9,7	2,5					1,0									43,8	2,3
итого, куб.%	69,7	22,2	5,8					2,3									100,0	2,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	Сплошной перечет				1,60

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,33212017/39,7848922	СВ 74°.32'	68
2->3	52,33228309/39,78585541	ЮЗ 9°.10'	242,4
3->4	52,33013356/39,78528781	ЮЗ 58°.05'	84,1
4->5	52,32973414/39,7842386	СВ 9°.30'	269,3
5->1	52,33212017/39,7848922	0	0
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 18.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

