

25.09.2017

**X** Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:  
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника  
управления лесного хозяйства  
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 25.09.2017 г.



Акт  
лесопатологического обследования № 1128  
лесных насаждений Грязинского лесничества  
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Балашовское	-	88	21	4,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,7 га.



2.3. Выборке подлежит 18,2 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 15,1 %,

старого ветровала 3,1 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

## 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
Балашовское	-	88	21	4,7	ВСП	4,7	СО.	255	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: 773, 755.

Дата проведения обследований: 12.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за: 12.09.2017 года.

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

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	Таксационная характеристика лесного насаждения								17.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										28.	33.	34.							
							8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.		16.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.				27.	30.	31.	32.	33.		
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	умыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия	
88	21	4,7	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	1	4,7	10СО									17	57,1	18,4	6,3									2,0	832, 111.	24,1	773, 755.	18,2		BCP	4,7
							Всего	109	29	32	СДХ	0,6	1	280	885	885	57,1	18,4	6,3									2,0	832, 111.	24,1	773, 755.	18,2			
							СО										57,1	18,4	6,3									2,0	832, 111.	24,1	773, 755.	18,2			

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

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 12.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.

Лесничество (лесопарк): Грязинское. Квартал: 88. Выдел: 21.

Площадь: 4,7 га., Площадь мероприятия: 4,7 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 4,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СДСН; состав: 10СО; возраст: 109 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,6; запас на га: 280; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773), резкое изменение светового режима в результате антропогенного воздействия (код 755). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: насаждение с нарушенной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Дата составления документа: 12.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

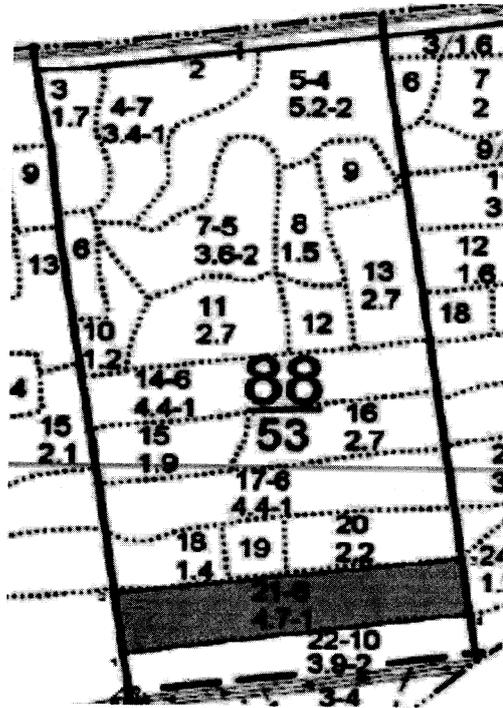
## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: 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
20	4																4	
24	4																4	
28	15	4						4									23	0,5
32	49	15	4					11			4						83	1,7
36	98	34	11					26			4						173	3,4
40	113	38	11					30			8						200	4,3
44	128	41	15					34			8						226	4,7
48	71	23	8					19			4						125	2,6
52	23	8	4					8									43	0,9
более 52	4																4	
итого, шт	509	163	53					132			28						885	18,1
итого, %	57,5	18,4	6,0					14,9			3,2						100,0	18,1
итого, куб.м.	799,1	257,9	87,9					211,6			43,5						1400,0	18,2
итого, куб.%	57,1	18,4	6,3					15,1			3,1						100,0	18,2

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
21	Сплошной перечет				4,70

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.53040385/39.72540643	СЗ 8°.05'	98.0
2->3	52.53127585/39.72520292	СВ 83°.06'	501.2
3->4	52.53181664/39.73255072	ЮВ 7°.13'	89.7
4->5	52.53101726/39.73271693	ЮЗ 82°.09'	499.8
5->1	52.53040385/39.72540643	0	0
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 12.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

# Таксационное описание

Балашовское участковое лесничество

ОКУ «Грязинское лесничество»

Управление лесного хозяйства Липецкой области

Участковое лесничество: БАЛАШОВСКОЕ		ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН		Квартал 88																		
№	Площадь	Состав	Площадь	Возраст	Элементы	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Вид	Тип	Полнота	Запас	Сырьевая	Классификация	Выдел	Лес	МЗ	Хозяйственные			
1	29	СО	109	29	32	6	4	1	СДСН	С2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
21 4,7 лесные культуры																						

культуры-93 г., ВСПАШ, СПЛОШ, ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСЛОЖИЕ УДОЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРАТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетики. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,  
 класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ



Копия верна.  
 Директор ОКУ  
 «13» июня 20

*[Handwritten signature]*

Балмочных В.В.