

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В. Артемьева
Дата 07.11.17

Акт

лесопатологического обследования № 1378

лесных насаждений ГКУ ВО "Андреевское лесничество" (лесничество, лесопарк)
Владимирская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (Выделы)	Площадь, га
Андреевское	Восход	6	16	3.10

Лесопатологическое обследование проведено на площади 3.10 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 5.8 % деревьев от запаса,
в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя _____ %,
свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома 0.2 %;
старого сухостоя 4.6 %;
старого ветровала 1.0 %;
старого бурелома _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Андреевское	Восход	6	16	3.1	СРВ	3.1	Е, С	41.0	2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

- проведение мероприятий в максимально сжатые сроки;
- своевременная вывозка заготовленной древесины;
- надзор за состоянием насаждения.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ - _____ ;

Основная причина повреждения древесины 343, 821, 822

Дата проведения обследований 06.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бодлев Н.П.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Андреевское лесничество"

Участковое лесничество Андреевское Урочище (лесная дача) Восход

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия																					
							состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб.м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид	площадь, га																			
1	2				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34																		
6	16	3.10						3	Е	60	22	24	ЕЧ	0.6	1	230	124	19.6	4.8				4.6		0.9				614,206	5.4	343,821	5.5	СРВ	3.10																		
								2	С								92	13.2	6.6						0.1	0.2		206,217	0.4	821,822	0.3																					
								3	Б								152	20.6	9.4																																	
								2	ОС								92	14.3	5.7																																	
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	460	67.7	26.5	-	-	4.6	-	1.0	0.2	-	-	-	-	-	-	614,206,217	5.8	343,821,822	5.8	СРВ	3.10															

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бодлев Н.П. Подпись 

Дата составления документа 23.10.17 з

Телефон 8 (4922) 53-05-61

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Владимирская область _____

Лесничество (лесопарк) _____

ГКУ ВО "Андреевское лесничество", Андреевское участ. лес-во, ур.
Восход _____

Квартал _____ 6 _____ Выдел _____ 16 _____ Площадь _____ 3.10 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 1.02 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ ЕЧ _____ состав _____ 3Е2С3Б2ОС _____ возраст _____ 60 _____ бонитет _____ 1 _____

полнота _____ 0.6 _____ запас на га _____ 230.0 _____ возобновление _____ отсутствует _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повр. (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины были определены по следующим основным признакам: отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), слом ствола под кроной свежий (код 217).

Тип очага вредных организмов: _____ эпизодический _____ хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: _____ начальная, _____ нарастания численности,
собственно вспышка, _____ кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет - _____ 1.54

Состояние насаждения - _____ ослабленное

Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Бодлев Н.П. _____

Подпись _____

Дата составления документа _____

_____ 28.10.17 г. _____

Телефон _____

_____ 8 (4922) 53-05-61 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

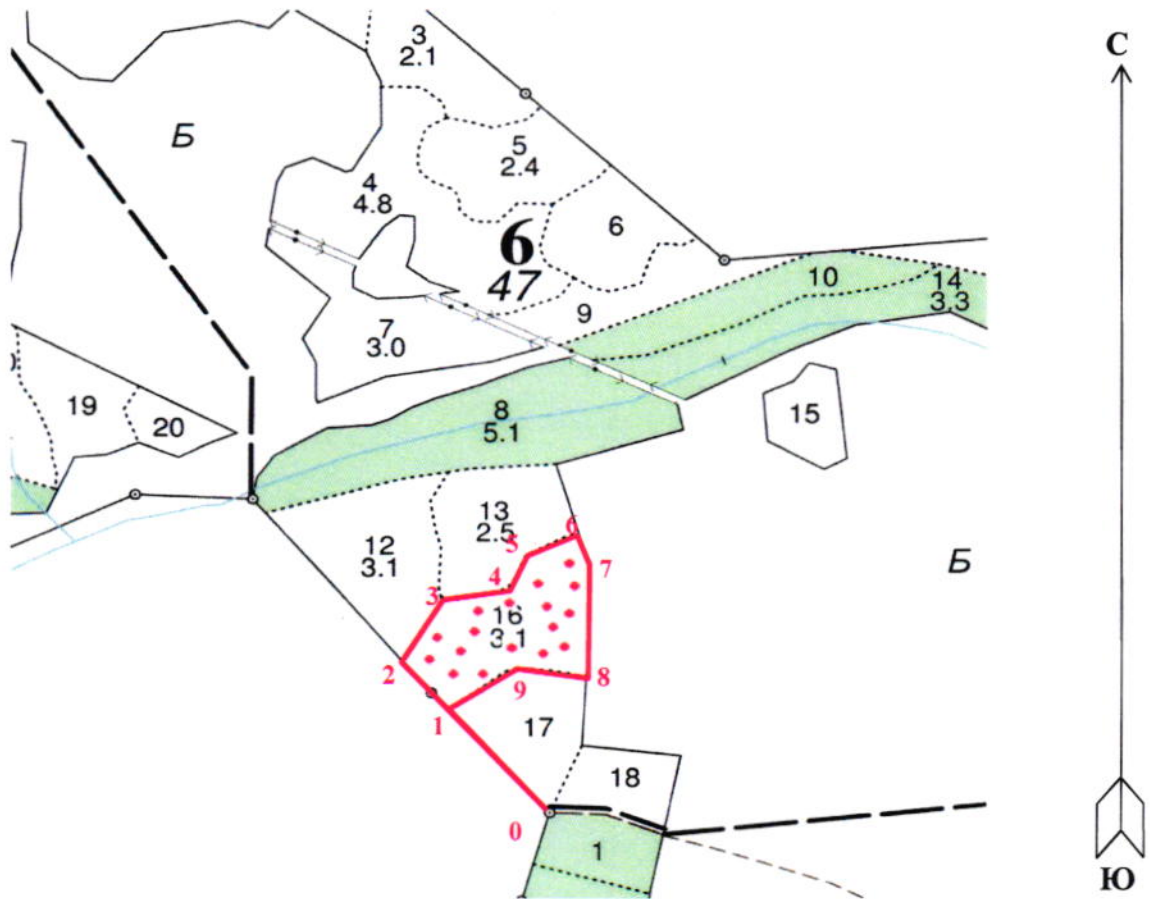
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12										1							1	0.8
16	10	6								3			1				20	3.2
20	15	10								4			2				31	4.8
24	16	8								5			1				30	4.8
28	12	4								4			1				21	4.0
32	8									2							10	1.6
36	7									1							8	0.8
40	3																3	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	71	28								20			5				124	20.1
% от числа стволов породы	57.3	22.6								16.1			4.0				100.0	20.1
% от числа стволов всех пород	15.5	6.1								4.3			1.1				27.0	5.4
Итого запас породы, кубм.	46.26	11.25								10.76			2.04				70.30	18.2
Итого, % от запаса породы	65.8	16.0								15.3			2.9				100.0	18.2
Итого, % от общего запаса	19.6	4.8								4.6			0.9				29.9	5.5

Порода: Сосна

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. 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																		
16	11	2											1				14	1.1
20	20	6															26	
24	22	8															31	1.1
28	2	3									1						5	
32	3	4															7	
36	2	2															4	
40	3	1															4	
44	1																1	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	64	26									1		1				92	2.2
% от числа стволов породы	69.5	28.3									1.1		1.1				100.0	2.2
% от числа стволов всех пород	13.9	5.7									0.2		0.2				20.0	0.4
Итого запас породы, кубм.	30.88	15.39									0.47		0.19				46.93	1.4
Итого, % от запаса породы	65.8	32.8									1.0		0.4				100.0	1.4
Итого, % от общего запаса	13.2	6.6									0.2		0.1				20.1	0.3

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
16	1-17			13,82	1,02

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	55°56.936';41°03.305'	СЗ:48°	190				
1-2	55°57.013';41°03.191'	СЗ:48°	85				
2-3	55°57.052';41°03.136'	СВ:25°	100				
3-4	55°57.090';41°03.191'	СВ:71°	85				
4-5	55°57.097';41°03.259'	СВ:14°	48				
5-6	55°57.124';41°03.295'	СВ:53°	65				
6-7	55°57.139';41°03.354'	ЮВ:20°	49				
7-8	55°57.117';41°03.364'	ЮВ:11°	150				
8-9	55°57.035';41°03.358'	З:90°	88				
9-1	55°57.038';41°03.261'	ЮЗ:46°	82				

Условные обозначения: — Границы участка

• - Круговые площадки постоянного радиуса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бодлев Н.П.

Подпись [Signature]

Дата составления документа 23.10.17.

Телефон 8 (4922) 53-05-61