

УТВЕРЖДАЮ:

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

**Акт**

**лесопатологического обследования № 1579**

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	20	8	1.00

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1.00 га





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	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	Поджегит рубке, %	Назначенные мероприятия			
						состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га		
1	2	8	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	СРС	1.00
20	8	1.00					6	Е	65	22	23	ЕЧ	0.3	1	160.1	191	1.5				41.7		16.9				614, 206	55.7	343, 821	58.6	СРС	1.00		
							3	Б							105	6.2	5.9					9.3	8.7			205, 206	18.0	821	18.0					
							1	ОС							36	1.5	4.6						2.4	1.5		218, 217	6.0	822	3.9					
<b>ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:</b>																332	7.7	12.0	-	-	41.7	9.3	25.6	2.4	1.5	-	614, 206, 205, 218, 217.	79.7	343, 821, 822	80.5	СРС	1.00		

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 г.

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 \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 8 \_\_\_\_\_ Площадь \_\_\_\_\_ 1.00 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ 1.00 га.

Таксационная характеристика:

тип леса \_\_\_\_\_ ЕЧ \_\_\_\_\_ состав \_\_\_\_\_ 6ЕЗБ1ОС \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 65 \_\_\_\_\_ бонитет \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_

полнота \_\_\_\_\_ 0.3 \_\_\_\_\_ запас на га \_\_\_\_\_ 160.1 \_\_\_\_\_ 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), обрыв корней (вывал) свежий (код 205), слом ствола под кроной прошлых лет (код 218), 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 - \_\_\_\_\_ 4.34

Состояние насаждения - \_\_\_\_\_ усыхающее

Назначенное мероприятие - \_\_\_\_\_ санитарная рубка сплошная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Бодлев Н.П. \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_

23.10.17

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										8			8				16	8.4
16		4								15			12				31	14.1
20		1								27			15				43	22.0
24										32			15				47	24.6
28										18			12				30	15.7
32										12			3				15	7.9
36		1								4							5	2.1
40										2							2	1.0
44										2							2	1.0
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.		6								120			65				191	96.8
% от числа стволов породы		3.1								62.8			34.0				99.9	96.8
% от числа стволов всех пород		1.8								36.1			19.6				57.5	55.7
Итого запас породы, кбм.		2.40								66.69			27.00				96.09	97.5
Итого, % от запаса породы		2.5								69.4			28.1				100.0	97.5
Итого, % от общего запаса		1.5								41.7			16.9				60.1	58.6

Порода: Береза

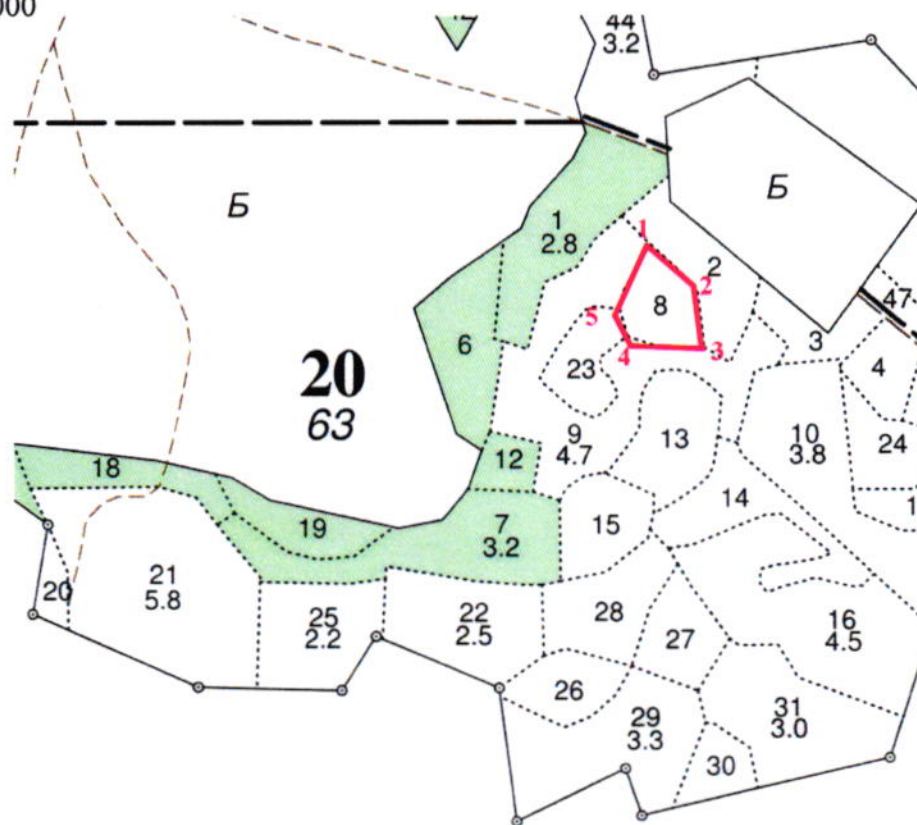
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	8	5									8		6				27	13.3
20	3	3									4		6				16	9.5
24	8	2									5		8				23	12.4
28	4	7									8		6				25	13.3
32	2	3									3		3				11	5.7
36																		
40											2		1				3	2.9
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	25	20									30		30				105	57.2
% от числа стволов породы	23.8	19.0									28.6		28.6				100.0	57.2
% от числа стволов всех пород	7.5	6.0									9.0		9.0				31.5	18.0
Итого запас породы, кбм.	9.86	9.43									14.96		13.85				48.09	59.9
Итого, % от запаса породы	20.5	19.6									31.1		28.8				100.0	59.9
Итого, % от общего запаса	6.2	5.9									9.3		8.7				30.1	18.0

Порода: Осина

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											5		6				11	30.6	
20	3	2									3		1				9	11.1	
24	1	3									2		2				8	11.1	
28		2															2		
32	1	4									1						6	2.8	
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	5	11									11		9				36	55.6	
% от числа стволов породы	13.8	30.6									30.6		25.0				100.0	55.6	
% от числа стволов всех пород	1.5	3.3									3.3		2.7				10.8	6.0	
Итого запас породы, кбм.	2.38	7.36									3.78		2.35				15.87	38.6	
Итого, % от запаса породы	15.0	46.4									23.8		14.8				100.0	38.6	
Итого, % от общего запаса	1.5	4.6									2.4		1.5				10.0	3.9	

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	Сплошной перечет				1,00

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55°53.725';41°07.835'	ЮВ-54°	82				
2-3	55°53.698';41°07.891'	ЮВ-16°	86				
3-4	55°53.658';41°07.885'	ЮЗ-88°	100				
4-5	55°53.669';41°07.775'	СЗ-19°	45				
5-1	55°53.688';41°07.776'	СВ-19°	92				

Условные обозначения: — - Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бодлев Н.П.

Подпись 

Дата составления документа 23.10.17 г.

Телефон 8 (4922) 53-05-61