

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного хозяйства
администрации Владимирской области
 Ф.И.О. С.В. Артемьева
 Дата 20.11.17

Акт

лесопатологического обследования № 1573

лесных насаждений ГКУ ВО "Заречное 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
Покровское		31	6	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,8 га



Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили стволовые	Б	12,9	слабая

2.3. Выборке подлежит 69,0 % деревьев от запаса,
в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих 3,7 % (причины назначения) 338, 343 ;
свежего сухостоя _____ %,
свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого сухостоя 16,4 %;
старого ветровала 38,5 %;
старого бурелома 10,4 %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,22
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

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
Покровское		31	6	4,1	СРС	1,8	С	540,3	2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

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

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ - _____ ;

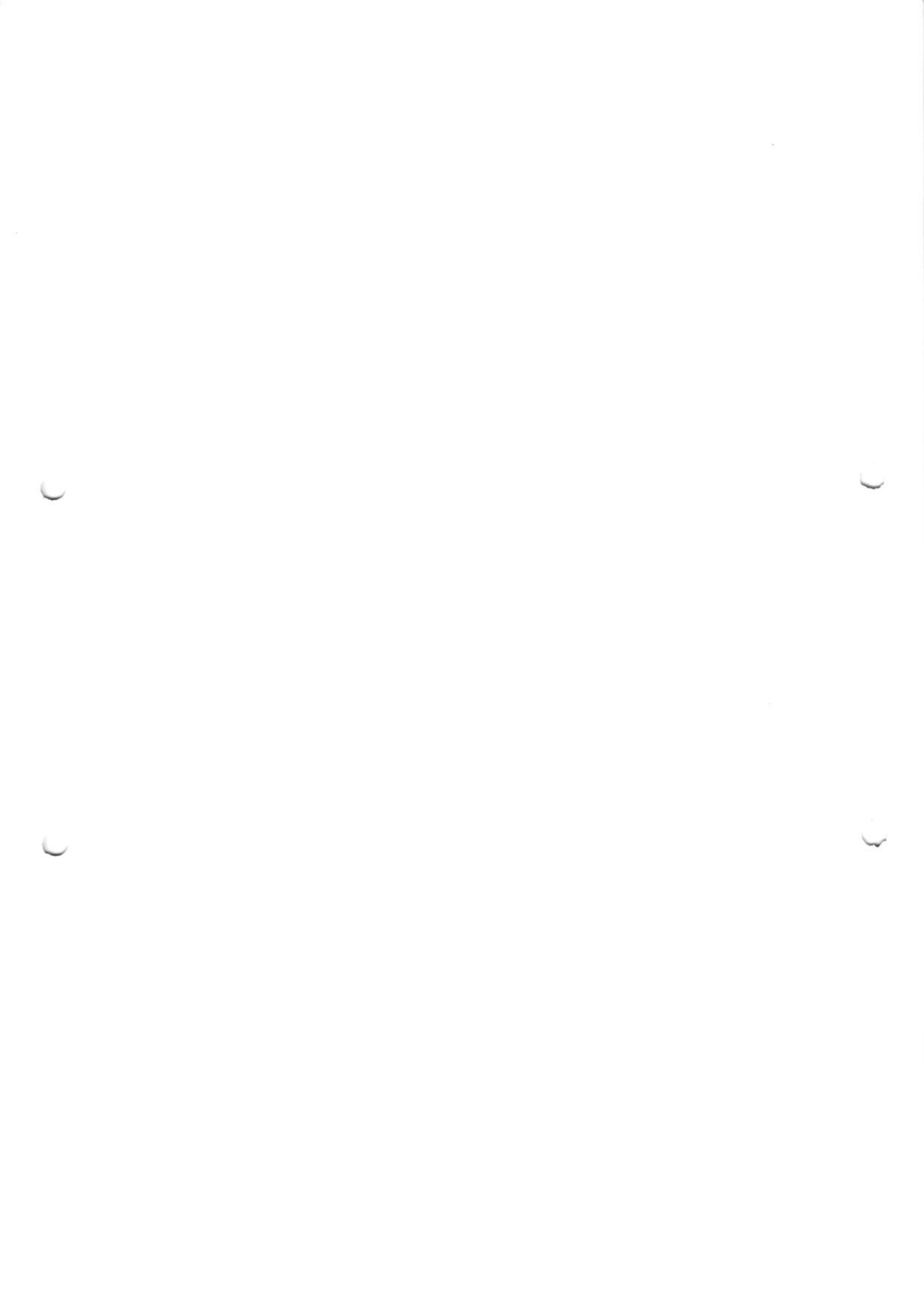
Основная причина повреждения древесины 821, 338, 343, 822, 350

Дата проведения обследований 04.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чеканова Т.А.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика лесного насаждения										Заложено		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесосурьей	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тип условий местопрорастания	фонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2004	31	6	4,1	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	1	1,80	4С3ЕЗБ	С	85	26	32	Ч	0,7	В3	1	350,0			
Ф	-	31	6	4,1	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	1	1,80	4С4Е2Б	С	85	26	36	Ч	0,7	В3	1	300,2	1	1,80	

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Чеканова Т.А.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Владимирская область _____

Лесничество (лесопарк) _____

ГКУ ВО "Заречное лесничество", Покровское участ. лес-во _____

Квартал _____ 31 _____ Выдел _____ 6 _____ Площадь _____ 4,10 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 1,80 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ Ч _____ состав _____ 4С4Е2Б _____ возраст _____ 85 _____ бонитет _____ 1 _____

полнота _____ 0,7 _____ запас на га _____ 300,2 _____ возобновление _____ отсутствует _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), повр. (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), повр. (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), гнили ствольные (код 350). Данные причины были определены по следующим основным признакам: обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), заселено >3/4 окр. ств. под кроной (код 612), отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), заселено >3/4 окр. ств. под кроной (код 612), отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), слом ствола под кроной прошлых лет (код 218), наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие гнили (код 832)

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 - _____ 3,39

Состояние насаждения - _____ сильно ослабленное

Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка сплошная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Чеканова Т.А. _____

Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 13.11.2017 г. _____

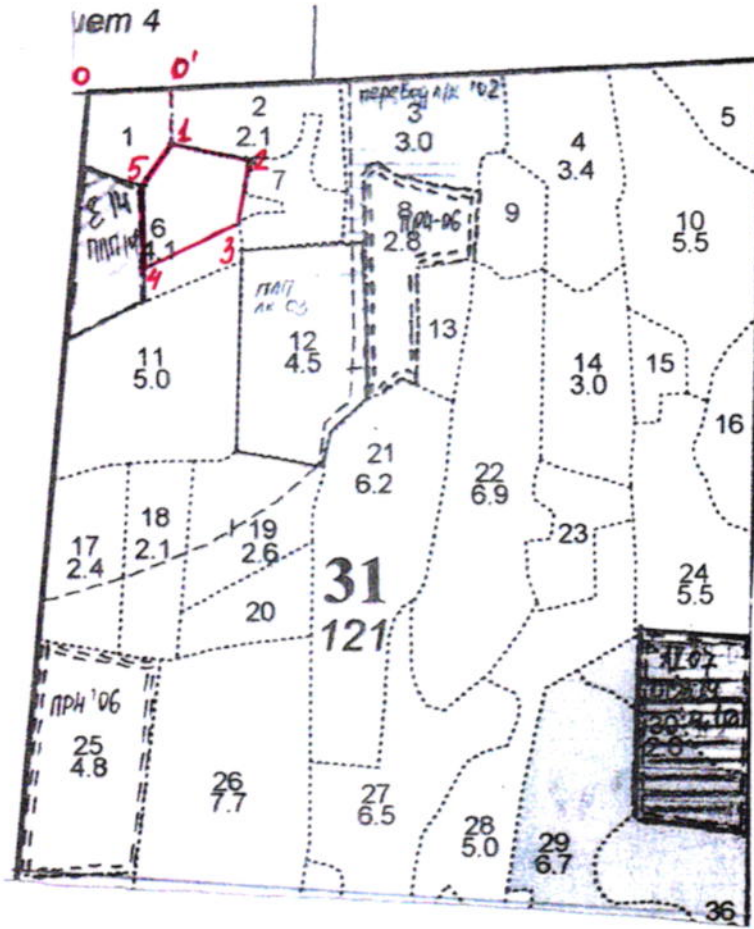
Телефон _____ 8 (4922) 53-05-61

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	4												3				7	2,5
20	3												4				7	3,3
24	12									10			4				26	11,6
28	5									9			4				18	10,7
32	5									13			2				20	12,4
36	4									12							16	9,9
40	3									6							9	5,0
44	2									6							8	5,0
48	2									5							7	4,1
52										1			1				2	1,7
56										1							1	0,8
60																		
Итого число стволов, шт.	40									63			18				121	67,0
% от числа стволов породы	33,0									52,1			14,9				100,0	67,0
% от числа стволов всех пород	6,6									10,5			3,0				20,1	13,5
Итого запас породы, кубм.	30,45									69,61			10,26				110,31	72,4
Итого, % от запаса породы	27,6									63,1			9,3				100,0	72,4
Итого, % от общего запаса	5,6									12,9			1,9				20,4	14,8

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6	Сплошной перечет				1.80

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-0'	56°05'201";39°20'115"	ест.гр.	100				
0'-1	56°05'215";39°20'276"	ЮЗ:02°	80				
1-2	56°05'141";39°20'256"	ЮВ:84°	97				
2-3	56°05'203";39°20'417"	ЮЗ:17°	72				
3-4	56°05'096";39°20'479"	ЮЗ:63°	138				
4-5	56°05'032";39°20'283"	СВ:04°	112				
5-1	56°05'253";39°20'284"	СВ:35°	50				

Условные обозначения: — - Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чеканова Т.А. Подпись
Дата составления документа 13.11.2017 г. Телефон 8 (4922) 53-05-61