

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор департамента лесного хозяйства
администрации Владимирской области
Ф.И.О. А.В. Андреев
Дата 07.08.2017

Акт

лесопатологического обследования № 55

лесных насаждений ГКУ ВО "Киржачское 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
Новоселовское		50	37	7,0

Лесопатологическое обследование проведено на площади 7,0 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили стволовые	Б	25,6	средняя

2.3. Выборке подлежит 93,8 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
усыхающих	<u>0,5</u> % (причины назначения)	<u>396</u> ;
свежего сухостоя	_____ %;	
свежего ветровала	_____ %;	
свежего бурелома	_____ %;	
старого сухостоя	<u>72,0</u> %;	
старого ветровала	<u>21,3</u> %;	
старого бурелома	_____ %;	
аварийных	_____ %.	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,04

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
Новоселовское		50	37	7,0	СРС	0,5	Е	120,3	2018 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 насаждения.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ ;
 Основная причина повреждения древесины _____ 343, 396, 300, 350, 821

Дата проведения обследований 07.06.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Чеканова Т.А. _____ Подпись _____ 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер Квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тип условий местопроизрастания	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ТО	2015	50	37	7,0	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	1	0,50	6Б10С2Е1С	Б	85	27	28	ССЛЖ	0,6	В2	1	230,0	1	0,50	
Ф	2015	50	37	7	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	1	0,50	8Е2Б+С	Е	85	27	25	ССЛЖ	0,6	В2	1	240,5			

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 "Киржачское лесничество", Новоселовское участ. лес-во

Квартал _____ 50 _____ Выдел _____ 37 _____ Площадь _____ 7,00 _____ га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 0,50 _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ ССЛЖ _____ состав _____ 8Е2Б+С _____ возраст _____ 85 _____ бонитет _____ 1 _____

полнота _____ 0,6 _____ запас на га _____ 240,5 _____ возобновление _____ отсутствует _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повр. (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повр. стволов лосем (код 396), повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), гнили стволовые (код 350), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины были определены по следующим основным признакам: отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), мех. повр. ствола под кроной прошлых лет (>2/3 окр. ств.) (код 214), отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), наличие гнили (код 832), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

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 - _____ 4,68

Состояние насаждения - _____ погибшее

Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка сплошная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Чеканова Т.А. _____

Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 21.07.2017г _____

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				8													8	100,0
12				4						5							9	100,0
16										19							19	100,0
20	5									16							21	76,2
24	1									22							23	95,7
28	3									25							28	89,3
32	1									20			3				24	95,8
36	1									5			5				11	90,9
40										5							5	100,0
44										1							1	100,0
48										1							1	100,0
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	11			12						119			8				150	92,6
Итого, % от числа стволов	7,4			8,0						79,3			5,3				100,0	92,6
Итого запас. кбм.	6,72			0,58						78,90			9,79				95,99	93,0
Итого, % от запаса	7,0			0,6						82,2			10,2				100,0	93,0

Порода: Береза

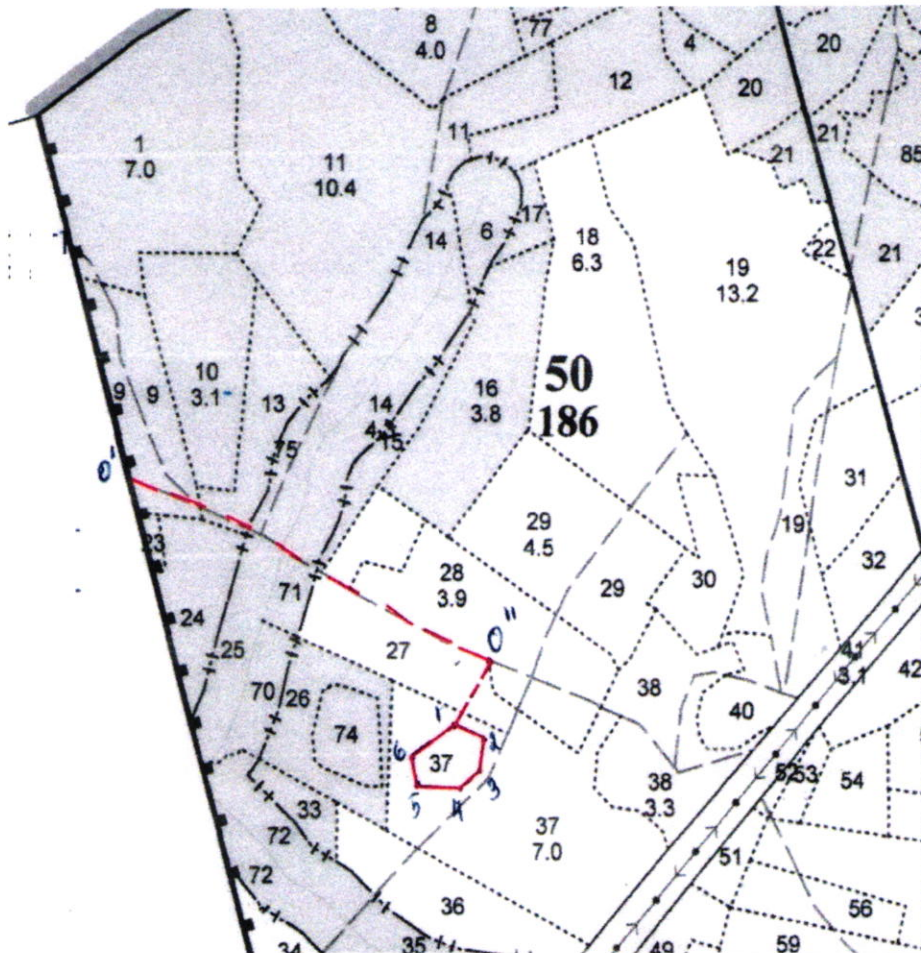
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке. %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20										4			1				5	100,0
24	1												9				10	90,0
28													11				11	100,0
32										4							4	100,0
36										1							1	100,0
40													1				1	100,0
44													2				2	100,0
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	1									9			24				34	97,1
Итого, % от числа стволов	2,9									26,5			70,6				100,0	97,1
Итого запас. кбм.	0,44									5,61			15,87				21,92	98,0
Итого, % от запаса	2,0									25,6			72,4				100,0	98,0

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																		
20	1																1	
24										1							1	100,0
28										1							1	100,0
32										1							1	100,0
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	1									3							4	75,0
Итого, % от числа стволов	25,0									75,0							100,0	75,0
Итого запас, кбм.	0,30									2,05							2,35	87,2
Итого, % от запаса	12,8									87,2							100,0	87,2

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
37	сплошной				0,50

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-0'	56,02983 ; 39,00754	СЗ:26°	1200				
0'-0"	56,02979 ; 39,00745	ЮВ:74°	520				
0-1	56,02921 ; 39,00865	ЮЗ:21°	90				
1-2	56,02912 ; 39,00856	ЮВ:76°	39				
2-3	56,02905 ; 39,00876	ЮВ:01°	38				
3-4	56,02882 ; 39,00864	ЮЗ:36°	36				
4-5	56,02874 ; 39,00844	ЮЗ:85°	55				
5-6	56,02873 ; 39,00793	СЗ:25°	28				
6-1	56,02892 ; 39,00786	СВ:41°	75				

Условные обозначения: ——— - границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чеканова Т.А. Подпись *Т.А. Чеканова*

Дата составления документа 21.07.2017 г. Телефон 8 (4922) 53-05-61