

УТВЕРЖДАЮ:

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

Акт

лесопатологического обследования № 49

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
Киржачское		89	1	1,2
Киржачское		89	2	4,5

Лесопатологическое обследование проведено на площади 5,7 га

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосоустройства	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 местопрорастания	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	89	1	1,2	Защитные	Особо защитные участки лесов			5С1Е2Б2ОС	С	75	25	28	СЧЕРН	0,6	В3	1	260,0	1	1,20	
Ф	2015	89	1	1,2	Защитные	Особо защитные участки лесов			6Е2С1Б1ОС	Е	75	25	28	СЧЕРН	0,6	В3	1	286			

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Чеканова Т.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Киржачское лесничество"
Участковое лесничество Киржачское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34
89	1	1,20	Защитные	Особо защитные участки лесов			6	Е*	75	25	28	СЧЕРН	0,6	1	286	285	0,4		5,4		64,1		30,2				614, 214, 206	99,7	343, 396, 821	99,7	СРС	1,20	
									2	С							66	12,9				13,0	68,8	5,3			614, 206, 205	74,3	300, 821	87,1			
									1	Б							21	6,3				7,3		86,4			832, 206	85,7	350, 821	93,7			
									1	ОС							40	8,8				36,8		54,4			832, 206	80,0	350, 821	91,2			
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																412	4,3	0,2	-	3,3	-	45,5	17,4	29,3	-	-	-	614, 214, 206, 205, 614, 832.	93,0	343, 396, 821, 300, 350	95,5	СРС	1,20

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 Чеканова Т.А.

Подпись 

Дата составления документа 21.07.2017г

Телефон 8 (4922) 53-05-61

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Владимирская область

Лесничество (лесопарк) _____

ГКУ ВО "Киржачское лесничество", Киржачское участ. лес-во

Квартал 89 Выдел 1 Площадь 1,20 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,20 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СЧЕРН состав 6Е2С1Б1ОС возраст 75 бонитет 1

полнота 0,6 запас на га 286,0 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повр. (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повр. стволов лосем (код 396), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), гнили стволовые (код 350). 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), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), обрыв корней (вывал) свежий (код 205), отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), 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 - 4,60

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																		
12										4							4	100,0
16										27			5				32	100,0
20				12						60			6				78	100,0
24				9						20			8				37	100,0
28		I		4						32			7				44	97,7
32										19			20				39	100,0
36										14			10				24	100,0
40										8			8				16	100,0
44										7							7	100,0
48										1							1	100,0
52										1							1	100,0
56										1							1	100,0
60										1			1				2	100,0
Итого число стволов, шт.		1		25						194			65				285	99,7
Итого, % от числа стволов		0,4		8,8						68,1			22,8				100,1	99,7
Итого запас, кбм.		0,84		11,33						134,45			63,34				209,96	99,7
Итого, % от запаса		0,4		5,4						64,1			30,2				100,1	99,7

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										1							1	100,0
20	3									3							6	50,0
24	4									1							5	20,0
28	5									3			2				10	50,0
32	3												1				4	25,0
36	2									4			2				8	75,0
40										2	9						11	100,0
44											8						8	100,0
48											5						5	100,0
52											7						7	100,0
56											1						1	100,0
60																		
Итого число стволов, шт.	17									14	30		5				66	74,3
Итого, % от числа стволов	25,7									21,2	45,5		7,6				100,0	74,3
Итого запас, кбм.	11,19									11,28	59,68		4,60				86,74	87,1
Итого, % от запаса	12,9									13,0	68,8		5,3				100,0	87,1

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										1							1	100,0
16										1							1	100,0
20	2									2			3				7	71,4
24																		
28																		
32	1									1							2	50,0
36													1				1	100,0
40													2				2	100,0
44													3				3	100,0
48													2				2	100,0
52													2				2	100,0
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	3									5			13				21	85,7
Итого, % от числа стволов	14,3									23,8			61,9				100,0	85,7
Итого запас, кбм.	1,43									1,66			19,66				22,76	93,7
Итого, % от запаса	6,3									7,3			86,4				100,0	93,7

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 местопрорастания	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	89	2	4,5	Защитные	Особо защитные участки лесов	1	0,30	8С1Е1Б+ОС	С	76	27	32	СЧЕРН	0,7	В3	1а	330,0	1	0,30	
Ф	2015	89	2	4,5	Защитные	Особо защитные участки лесов	1	0,30	6Е2С1Б1ОС	Е	76	27	30	СЧЕРН	0,7	В3	1а	319,2			

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Чеканова Т.А.

Подпись _____ 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Владимирская область

Лесничество (лесопарк)

ГКУ ВО "Киржачское лесничество"

Участковое лесничество

Киржачское

Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												29	30	31	32	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	33					34	
89	2	4,50	Защитные	Особо защитные участки лесов	1	0,30	6*	Е*	76	27	30	СЧЕРН	0,7	1a	319,2	74	1,1			1,5		63,6		33,8				614, 214, 206	95,9	343, 396, 821	98,9	СРС	0,30	
									2	С							19	30,9										614, 205	68,4	300, 821	69,1			
									1	Б							2											205, 206	100,0	821	100,0			
									1	ОС							12											832, 205, 206	100,0	350, 821	100,0			
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																107	6,2	-	-	1,0	-	46,6	17,3	28,9	-	-	-	614, 214, 206, 205, 614, 832.	91,6	343, 396, 821, 300, 350	93,8	СРС	0,30	

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 Чеканова Т.А.

Подпись 

Дата составления документа 21.07.2017г

Телефон 8 (4922) 53-05-61

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Владимирская область

Лесничество (лесопарк) _____

ГКУ ВО "Киржачское лесничество", Киржачское участ. лес-во

Квартал _____ 89 _____ Выдел _____ 2 _____ Площадь _____ 4,50 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 0,30 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ СЧЕРН _____ состав _____ 6Е2С1Б1ОС _____ возраст _____ 76 _____ бонитет _____ Ia

полнота _____ 0,7 _____ запас на га _____ 319,2 _____ возобновление _____ отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

повр. (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повр. стволов лосем (код 396), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), гнили стволовые (код 350). 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), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), обрыв корней (вывал) свежий (код 205), отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), 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 - _____ 4,62

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																		
12																		
16	2			2													4	50,0
20	1			2													3	66,7
24										5							5	100,0
28										15			5				20	100,0
32										17			14				31	100,0
36										7			2				9	100,0
40										1			1				2	100,0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	3			4						45			22				74	95,9
Итого, % от числа стволов	4,1			5,4						60,8			29,7				100,0	95,9
Итого запас, кбм.	0,73			0,99						42,10			22,37				66,19	98,9
Итого, % от запаса	1,1			1,5						63,6			33,8				100,0	98,9

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																		
24																		
28	1										3						4	75,0
32	5									2	6						13	61,5
36											2						2	100,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	6									2	11						19	68,4
Итого, % от числа стволов	31,6									10,5	57,9						100,0	68,4
Итого запас, кбм.	5,21									1,82	9,84						16,87	69,1
Итого, % от запаса	30,9									10,8	58,3						100,0	69,1

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																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40														1			1	100,0
44																		
48																		
52																		
56											1						1	100,0
60																		
Итого число стволов, шт.											1		1				2	100,0
Итого, % от числа стволов											50,0		50,0				100,0	100,0
Итого запас, кбм.											3,18		1,41				4,59	100,0
Итого, % от запаса											69,3		30,7				100,0	100,0

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																		
20											2		3				5	100,0
24																		
28										1							1	100,0
32											3		3				6	100,0
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.										1	5		6				12	100,0
Итого, % от числа стволов										8,3	41,7		50,0				100,0	100,0
Итого запас, кбм.										0,69	3,56		3,87				8,12	100,0
Итого, % от запаса										8,5	43,8		47,7				100,0	100,0

