

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В. Артемьева
Дата 15.11.17

Акт

лесопатологического обследования № 1656

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		130	29	3,80

Лесопатологическое обследование проведено на площади 3,80 га

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 90,6 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____ %;
 свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя 69,5 %;
 старого ветровала 21,1 %;
 старого бурелома _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

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
Киржачское		130	29	3,8	СРС	3,8	Е	1217,3	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 343, 821, 821

Дата проведения обследований 02.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Август 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								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	28	29	30		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попояс	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тоннет	запас, куб.м/га	Число деревьев на пробе	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыточные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
130	29	3,80		Защитные			9	Е	100	27	33	ЕКНС	0,6	1	320,3	261	1,7	1,2			69,5	17,1					614,206	78,8	343,821	86,6	СРС	3,80			
							1	Б								56	6,1	0,3				3,7				206	6,9	821	3,7						
							+	С								4	0,1					0,3				206	0,9	821	0,3						
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	321	7,9	1,5	-	-	69,5	-	21,1	-	-	-	-	-	614,206,206,	86,6	343,821,821	90,6	СРС	3,80

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 Джафаров А.А.

Подпись 

Дата составления документа 30.10.2017

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 130 Выдел 29 Площадь 3,80 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,02 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕКИС состав 9Е1Б+С возраст 100 бонитет 1

полнота 0,6 запас на га 320,3 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 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), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), 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 - 4,67

Состояние насаждения - погибшее

Назначенное мероприятие - санитарная рубка сплошная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись 

Дата составления документа 30.10.2017

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	0,4
16																			
20														2				2	0,8
24										17				4				21	8,0
28										43				13				56	21,5
32	1	1								60				11				73	27,2
36	4	2								49				7				62	21,5
40										27				12				39	14,9
44										6				1				7	2,7
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	5	3								202				51				261	96,9
% от числа стволов породы	2,0	1,1								77,4				19,5				100,0	96,9
% от числа стволов всех пород	1,6	0,9								62,9				15,9				81,3	78,8
Итого запас породы, кубм.	6,15	3,81								226,98				55,94				292,88	96,6
Итого, % от запаса породы	2,1	1,3								77,5				19,1				100,0	96,6
Итого, % от общего запаса	1,7	1,2								69,5				17,1				89,5	86,6

Порода: Береза

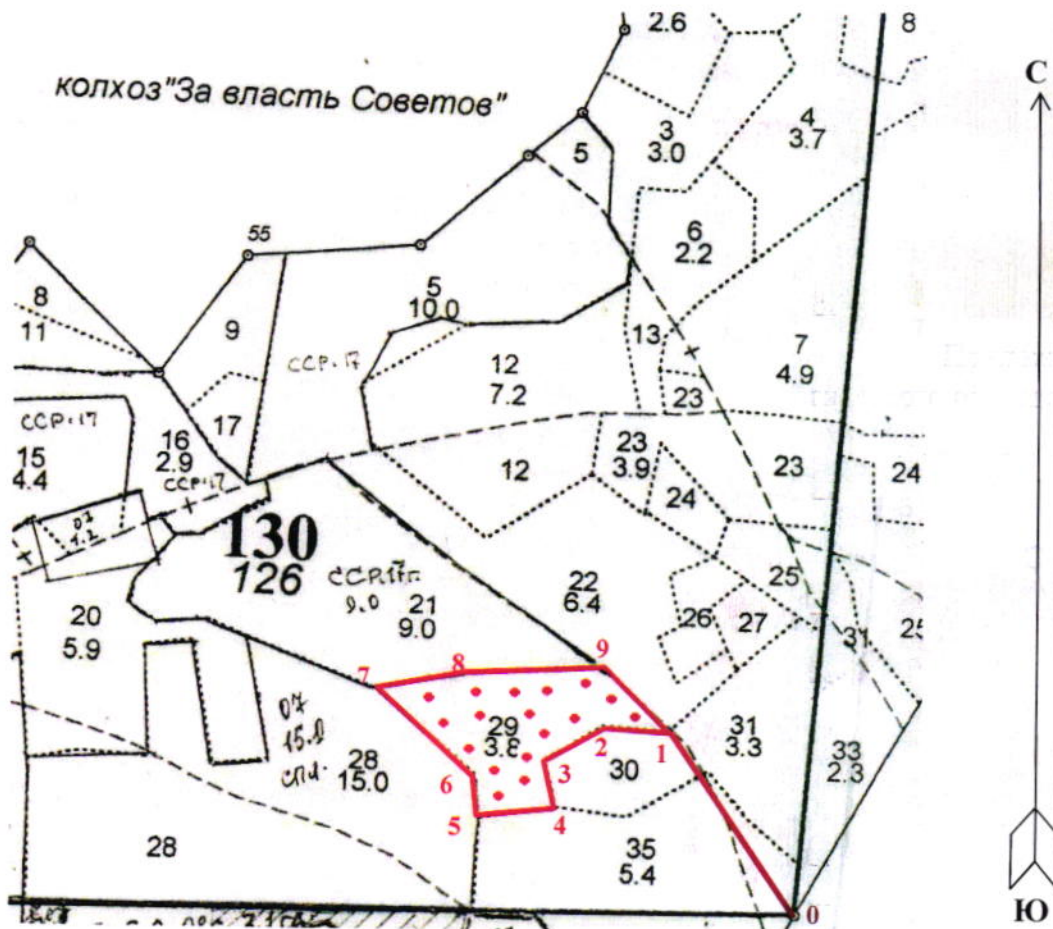
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	1													1				2	1,0
12	3	4												2				9	3,0
16	1	1												2				4	3,6
20	1													1				2	1,8
24		1												4				5	7,1
28	1													8				9	14,3
32	18													1				19	1,8
36	3													2				5	3,6
40														1				1	1,8
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	28	6												22				56	39,3
% от числа стволов породы	50,0	10,7												39,3				100,0	39,3
% от числа стволов всех пород	8,7	1,9												6,9				17,5	6,9
Итого запас породы, кубм.	19,78	0,91												11,95				32,64	36,6
Итого, % от запаса породы	60,6	2,8												36,6				100,0	36,6
Итого, % от общего запаса	6,1	0,3												3,7				10,1	3,7

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	25,0
20	1												1				1	25,0
24																	1	
28																		
32													1				1	25,0
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	1												3				4	75,0
% от числа стволов породы	25,0												75,0				100,0	75,0
% от числа стволов всех пород	0,3												0,9				1,2	0,9
Итого запас породы, куб.м.	0,30												0,92				1,22	75,4
Итого, % от запаса породы	24,6												75,4				100,0	75,4
Итого, % от общего запаса	0,1												0,3				0,4	0,3

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
29	1-17			13,82	1,02

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°06'41,6";38°55'26,8"	СЗ:34°	289	5-6	56°06'44,9";38°55'02,2"	СЗ:20°	52
1-2	56°06'48,6";38°55'15,2"	СЗ:86°	90	6-7	56°06'46,2";38°55'01,9"	СЗ:62°	174
2-3	56°06'44,5";38°55'20,2"	ЮЗ:64°	96	7-8	56°06'48,9";38°54'55,7"	СВ:67°	116
3-4	56°06'42,4";38°55'09,8"	ЮВ:11°	62	8-9	56°06'50,9";38°55'10,3"	СВ:71°	188
4-5	56°06'43,2";38°55'03,6"	ЮВ:85°	100	9-1	56°06'51,1";38°55'09,9"	ЮВ:60°	122

Условные обозначения: — - Границы участка
• - Круговые площадки постоянного радиуса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись

Дата составления документа 30.10.2017

Телефон 8 (4922) 53-05-61