

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемова
Дата 16.10.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 711

лесных насаждений ГКУ ВО "Курловское лесничество" (лесничество, лесопарк)
Владимирская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5
Золотковское		38	23	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,7 га

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Курловское лесничество"
 Участковое лесничество Золотковское
 Квартал 38 Выдел 23 Площадь, га 0,7
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 0,7
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: ЗМ Состав: 8С1Е+Б Возраст, лет: 85 Бонитет: 1
 Полнота: 0,7 Запас на га: 330 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом
 Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
 Губка корневая

Тип очага: эпизодический; хронический
 (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная; нарастание численности; собственно вспышка; кризис
 (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная величина состояния насаждения - (ослабленное).

Состояние насаждения -с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия.

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 0,7 га.

Должность:
 ФИО Ботов Е.А.

Подпись



Дата составления документа: 29.09.2017

телефон:

84924155486

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

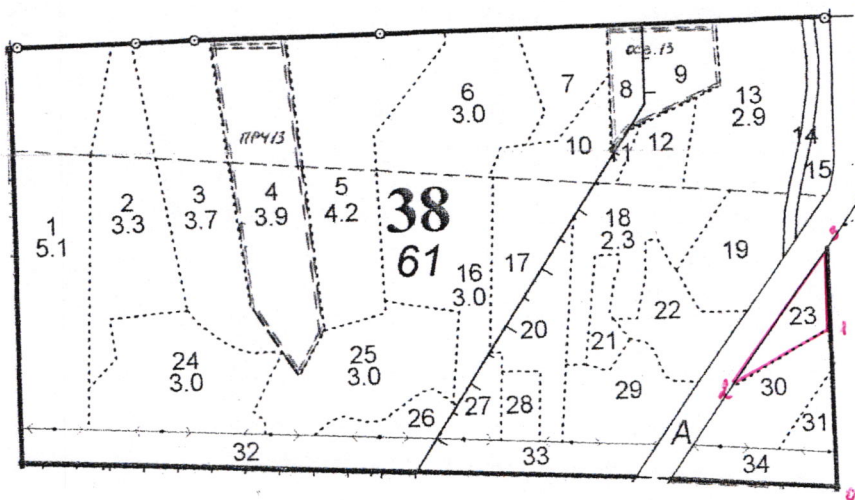
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	12																12	
12	46	25					2										73	0,4
16	28	22					4										54	0,8
20	24	32					1						2				59	0,6
24	27	34					1										62	0,2
28	21	36					2										59	0,4
32	26	11					1										38	0,2
36	5	11															16	
40	4																4	
44	4																7	
48	5	2															7	
52		7																
56																		
60																		
кол-во деревьев	198	180					11							2			391	
% от кол-ва деревьев по насаж.	38,7	35,2					2,1							0,4			76,4	2,5
% от кол-ва деревьев по породе	50,6	46,0					2,8							0,5			100,0	3,3
запас породы, м ³	87,34	97,33					3,86							0,60			189,13	4,46
% от запаса по породе	46,2	51,5					2,0							0,3			100,0	2,3
% от запаса насаждения	37,6	42,1					1,7							0,3			81,7	2,0

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	10						3										13	0,6
12	12						6										18	1,2
16	4	5					10										19	2,0
20		11					15										26	2,9
24		5					10										15	2,0
28							10										10	2,0
32							3										3	0,6
36							2										2	0,4
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
кол-во деревьев	26	21					59										106	
% от кол-ва деревьев по насаж.	5,1	4,1															9,2	11,5
% от кол-ва деревьев по породе	24,5	19,8					55,7										100,0	55,7
запас породы, м ³	1,98	6,92					25,33										34,23	25,33
% от запаса по породе	5,8	20,2					74,0										100,0	74,0
% от запаса насаждения	0,9	3,0					11,0										14,9	11,0



Абрис участка

Масштаб 1:10 000



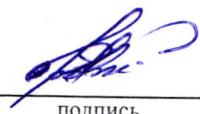
№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
23					0,7

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	55° 26' 87" сш; 40° 36' 98" вд	СЗ:2	210
1-2	55° 26' 87" сш; 40° 36' 98" вд	ЮЗ:61	150
2-3	55° 26' 87" сш; 40° 36' 98" вд	СВ:37	210
3-1	55° 26' 87" сш; 40° 36' 98" вд	ЮВ:2	110

Условные обозначения:
 Круговые площадки постоянного радиуса - 
 Граница обследованного участка - 

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

фио Ботов Е.А.

подпись 
 подпись

Дата составления документа: 29.09.2017

телефон: 84924155486

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____
нужное подчеркнуть

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: _____ с нарушенной устойчивостью
 _____ с утраченной устойчивостью

причины повреждения: _____
 Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом 343
 Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев 821
 Губка корневая 466

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьев с данном повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.3. Выборке подлежит: 13,0 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных _____ % деревьев (по запасу) (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % деревьев (по запасу) (причины назначения) _____
 усыхающих _____ % деревьев (по запасу) (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 12,7 % деревьев (по запасу)
 старого сухостоя _____ % деревьев (по запасу)
 свежего ветровала _____ % деревьев (по запасу)
 свежего бурелома _____ % деревьев (по запасу)
 старого ветровала _____ % деревьев (по запасу)
 старого бурелома 0,3 % деревьев (по запасу)
 Аварийных _____ % деревьев (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,60

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: _____

Заключение

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: