

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В.Артемяева
Дата 02.11.17

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 1292

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
Долбинское		78	19	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,9 га

2. Инструментальное обследование лесного участка. Кв 78 выд 19

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:

Погодные условия 820

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями 300

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
стволовые вредители	С	отработано 9,2	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным 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: 15,4 % 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 _____ % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 9,2 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала 3,6 % деревьев (по запасу)

свежего бурелома 2,6 % деревьев (по запасу)

старого ветровала _____ % деревьев (по запасу)

старого бурелома _____ % деревьев (по запасу)

Аварийных _____ % деревьев (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия га	Порода	Запас на выдел, м3	Крайние сроки проведения
Долбинское		78	19	1,9	СРВ	1,90	Сосна	79	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденные приказом Минприроды от 13.09.2016 г. №474.

Год образования старого сухостоя 2015-2016

Основная причина повреждения древесины: 820; 300

Дата проведения обследований: 15.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ботов Е.А.

подпись 

Дата составления документа: 19.10.2017

телефон: 84924155486

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Октябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Курловское лесничество"

Участковое лесничество: Долбинокое 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																
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория зашитности	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, м ³ /га	Число деревьев на пробке, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий бурелом	старый бурелом	свежий ветровал	старый ветровал	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев(кол.***)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения**	Полжежит рубке, %	Вид	Площадь, га																
78	19	1,9	эксплуатационные		1	1,9	10	С	55	22	22	3М А2	0,7	1А	270	994	0,4	65,1	13,7	5,4		9,2	2,6		3,3		610; 205; 217	15,5	300; 820	15,1	СРВ	1,90																	
Итого по насаждению:																	1002	65,5	13,7	5,4		9,2	2,6		3,6																								

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

**Причина ослабления, повреждения: 820 - Погодные условия
300 - Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

***Признаки повреждения деревьев: 610 - Местное поселение стволовых (отработано)
205 - Обрыв корней (вывал) свежий
217 - Слом ствола под кроной свежий

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ботов Е.А. подпись

Дата составления документа: 19.10.2017 телефон: 84924155486

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Курловское лесничество"
 Участковое лесничество Долбинское
 Квартал 78 Выдел 19 Площадь, га 1,9
 Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади, га 1,9
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: 3М А2 Состав: 10С+Б Возраст, лет: 55 Бонитет: 1А
 Полнота: 0,7 Запас на га: 270 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Погодные условия

Повр. (заселено или отработано) стволовыми вредителями

#Н/Д

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 - 1,86 (ослабленное).

Состояние насаждения -с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 1,9 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ботов Е.А.

подпись



Дата составления документа:

19.10.2017

телефон:

84924155486

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

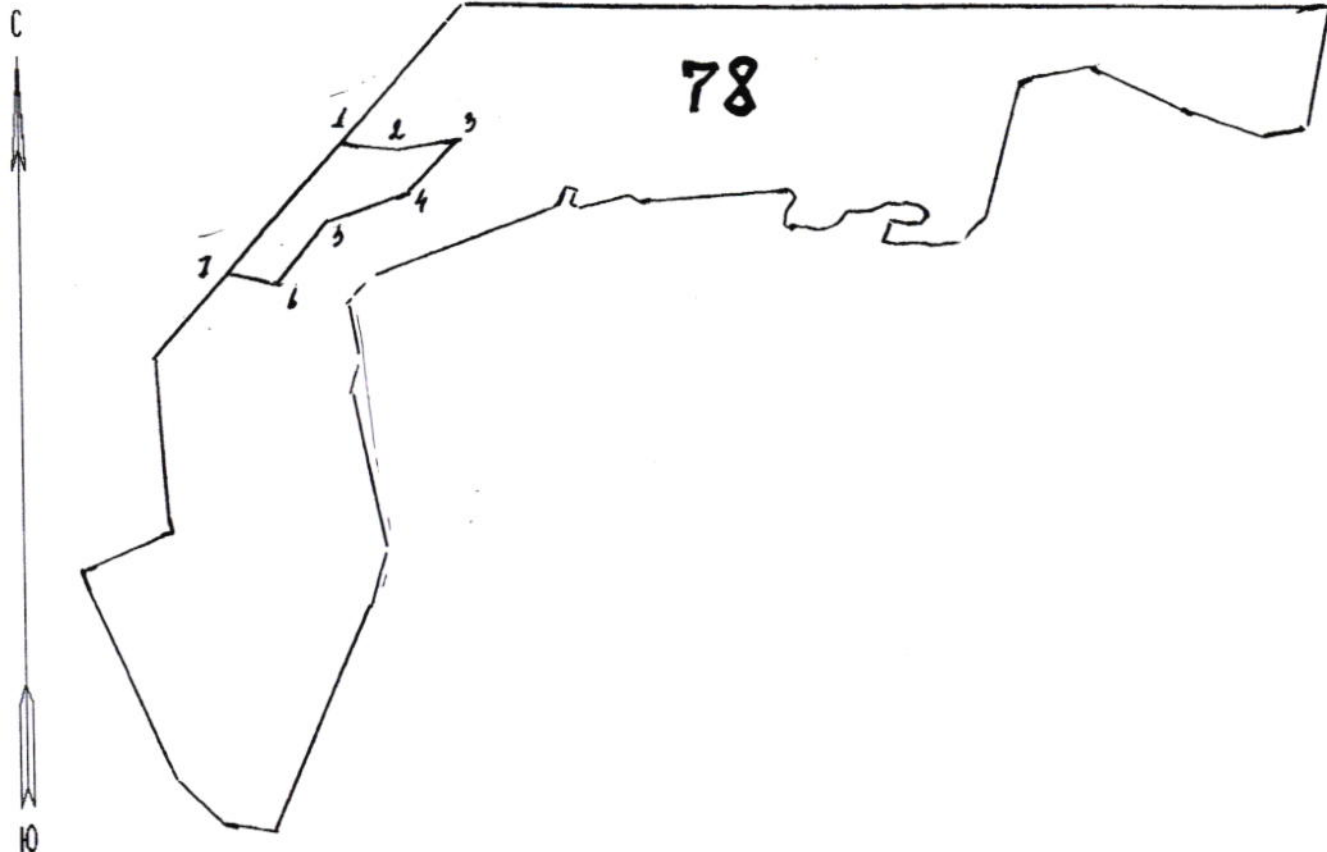
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	12	5	5							4							26	15,4
12	15	7	2							20							44	45,5
16	98	13	1							26	1						139	19,4
20	137	34	2							19	3						195	11,3
24	155	25	16							13	6						215	8,8
28	119	36	18							18	13						204	15,2
32	65	7	2							7	10						91	18,7
36	41	5	2							4	2						54	11,1
40	10	6	2							3	2						23	21,7
44										1	2						3	100,0
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	652	138	50							115	39						994	15,5
Итого, % от числа стволов	65,6	13,9	5,0							11,6	3,9						100,0	15,5
Итого запас, кбм.	333,66	70,41	28,06							47,45	30,61						510,19	15,3
Итого, % от запаса	65,4	13,8	5,5							9,3	6,0						100,0	15,3

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. 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						2	50,0
20	2										1						3	33,3
24	1																1	
28	1																1	
32											1						1	100,0
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	5										3						8	37,5
Итого, % от числа стволов	62,5										37,5						100,0	37,5
Итого запас, кбм.	1,80										1,30						3,10	41,9
Итого, % от запаса	58,1										41,9						100,0	41,9

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
19	сплошной перечет				1,9

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55° 18.710' сш; 41° 05.056' вд	СВ : 80°	70
2-3	55° 18.715' сш; 41° 05.125' вд	СВ : 66°	100
3-4	55° 18.730' сш; 41° 05.200' вд	ЮЗ : 31°	105
4-5	55° 18.685' сш; 41° 05.149' вд	ЮЗ : 57°	115
5-6	55° 18.662' сш; 41° 05.072' вд	ЮЗ : 23°	110
6-7	55° 18.603' сш; 41° 05.014' вд	СЗ : 89°	70
7-1	55° 18.604' сш; 41° 04.945' вд	СВ : 21°	225

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Ботов Е.А.

подпись 
 подпись

Дата составления документа: 19.10.2017

телефон: 84924155486