

К
Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель Министра лесного, охотничьего
хозяйства и природопользования

Пензенской области

В.Ю. Лебедев

« 27 » октября 2017 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 689
лесных насаждений Ахунско – Ленинского лесничества
Пензенской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Весёловское		4	11	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,7 га.

Дата проведения ЛПО: 04.10.2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел кбм.	Крайние сроки проведения
Веселовское		4	11	2,7	ВСП	2,7	Сосна	76	2018 год.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение №№ 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Не складировать порубочные остатки к стене леса и сжигание их в непожароопасный период, своевременная вывозка древесины.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013 год ;

основная причина повреждения древесины Корневая гниль.

Дата проведения обследований 04.10.2012 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаренко А.А.

Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Пензенская область

Лесничество (лесопарк) Ахунско-Ленинское Квартал 4 Выдел 11

Площадь 2.7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2.7 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЛПС2 Состав 10С Возраст 55 Бонитет 1

Полнота 0.8 Запас на га 340 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения Корневая губка.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия : У части деревьев сосны в насаждении крона ажурная, хвоя жёлто-зелёная, усыхание ветвей, свежий и старый сухостой, насаждение с нарушенной устойчивостью, требует проведения выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Макаренко А.А. Подпись 

Дата составления документа 04.10.2012 г.

Телефон 927 362 85 46

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

пл.-2,7 га

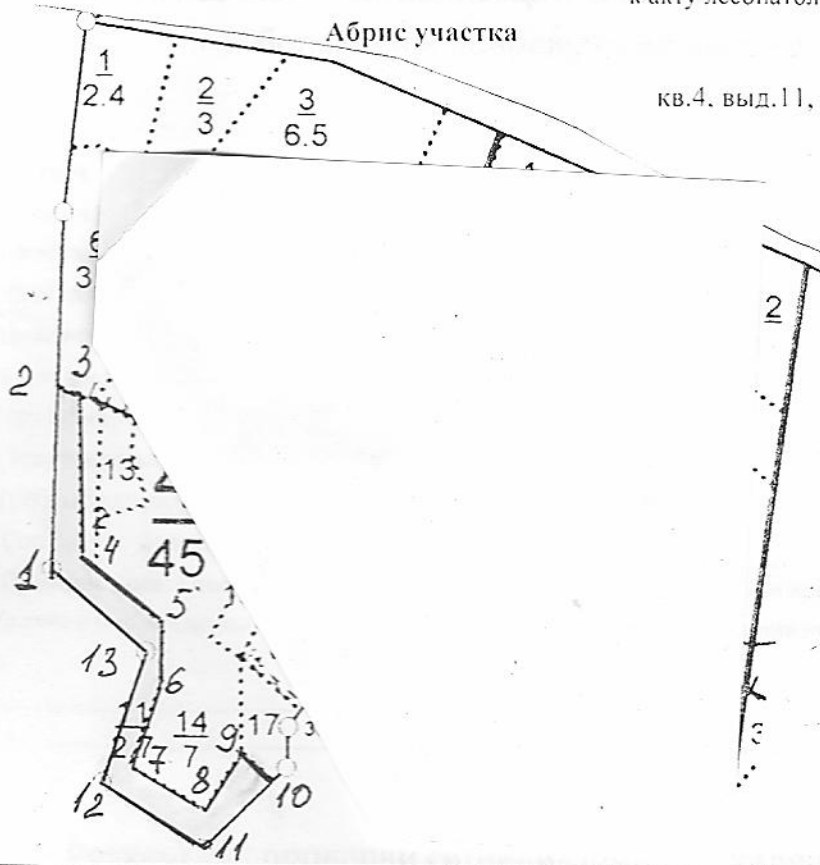
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12															
16	587	144	24	16		24		8						803	9
20	461	114	19	14		19		6						632	9
24	431	107	18	12		18		6						592	9
28	192	47	8	5		8		3						263	9
32	38	10	2	1		2		1						54	11
36	9	3												12	0
40															
44															
48															
52															
56															
60															
64															
Итого,шт	1880	450	71	48		71		24						2356	9
Итого,кбм	616	152	25	18		25		8						844	9
Итого, %	73	18	3	2		3		1						100	9

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

1:10000

Абрис участка

кв.4. выд.11, пл.-2,7 га.



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ:01	235
2-3		ЮВ:63	33
3-4		ЮЗ:0	219
4-5		ЮВ:55	131
5-6		ЮЗ:01	87
6-7		ЮЗ:20	106
7-8		ЮВ:59	114
8-9		СВ:30	97
9-10		ЮВ:46	58
10-11		ЮЗ:45	131
11-12		СЗ:55	162
12-13		СВ:18	170
13-1		СЗ:49	161

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Макаренко А.А.

Подпись *А.А. Макаренко*

Дата составления документа 04.10.2017г. Телефон _____

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь 2017 год.

Субъект Российской Федерации Пензенская область Лесничество Ахунско - Ленинское
Участковое лесничество Весёловское Урочище (лесная дача)

Варта	Номер выдела	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия			
							Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотота	Бонитет	Запас куб. га	Без признаков повреждения		Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья					Вил	Площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
1	4	15,0	Защ.	Другие защитные (ОЗУ)	1	3,2	6 2 2 +	Дл Дл Ос	50	17	18	ЛПС2	0,7	3	150	822	53 84 68 21	11 16 32 14	10	10	12	4					801 104 123	10	360	10	ВСР	3,2			
4	11	2,7	Защ.	Другие защитные (ОЗУ)	1	2,7	10	С	55	22	22	ЛПС2	0,8	1	340	2356	73	18	3	2	3	1					802 104 123	9	466	9	ВСР	2,7			
4	12	0,4	Защ.	Другие защитные (ОЗУ)	1	0,4	5 3 2	С Дл Дл	55	21	22	ЛПС2	0,6	1	230	143	61 69 46	16 75 91	7	6	8	2					802 104 123	14	466	14	ВСР	0,4			
56	1	11,0	Защ.	Другие защитные (ОЗУ)	1	3,0	8 2	Дл Ос	55	17	18	СПРТ Д2	0,7	3	150	1137 312	59 76	12 24	11	5	10	3					801 104 123	10	360	10	ВСР	3,0			
59	3	1,0	Защ.	Другие защитные (ОЗУ)	1	1,0	8 2	С Дл	55	21	24	СПРТ Д2	0,7	1	270	619 115	70 76	14 24	5	3	6	2					802 104 123	14	466	14	ВСР	1,0			
70	1	3,5	Защ.	Зелёные зоны	1	3,5	10	С	45	20	22	ЛПС2	0,9	1А	320	2921	76	15	3	3	2	1					802 104 123	9	466	9	ВСР	3,5			
84	16	8,5	Защ.	Зелёные зоны	1	2,0	9 1 +	Дл Дл Кл	85	23 23	28 28	СПРТ Д2	0,7	3	230	555 31 78	55 22 80	14 22 20	11	10	8	2					801 104 123	9	360	9	ВСР	2,0			
88	14	1,3	Защ.	Зелёные зоны	1	1,3	10	С	55	23	26	ЛПС2	0,7	1А	310	677	76	14	2	3	3	2					802 104 123	10	466	10	ВСР	1,3			
96	3	9,4	Защ.	Зелёные зоны	1	2,0	10	С	60	24	26	ЛПС2	0,7	1А	330	1102	70	21	2	2	4	1					802 123	9	466	9	ВСР	2,0			

№	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
12	15	20	Зап.	Другие шпигильные	1	2,0	6	Дл	75	20	24	ЛПС2	0,7	3	220	486	51	13	11	9	12	4					801	9	360	9	33		
3							4	Ос		25	28				286	286	64	36									104				BCP	2,0	
14	8	20	Зап.	Зелёные зоны	1	3,0	10	С	45	21	22	ЛПС2	0,8	1А	310	27	71	29			3	1					123	9	466	9	BCP	3,0	
5															1464	1464	78	13	2	3							802				BCP		
																	123																

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию

ФИО Макаренко А.А.

подпись



Дата составления документа 06.10.2017.