

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 № 686
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		96	3	9,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 га.

Дата проведения ЛПО: 05.10.2017 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		96	3	9,4	ВСП	2,0	Сосна	58	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 губка.

Дата проведения обследований 05.10.2017

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 96 Выдел 3

Площадь 9.4 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2.0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЛПС2 Состав 10С Возраст 60 Бонитет 1А

Полнота 0.7 Запас на га 330 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 А.А. Макаренко

Дата составления документа 05.10.2012 г.

Телефон _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

пл.-2,0 га

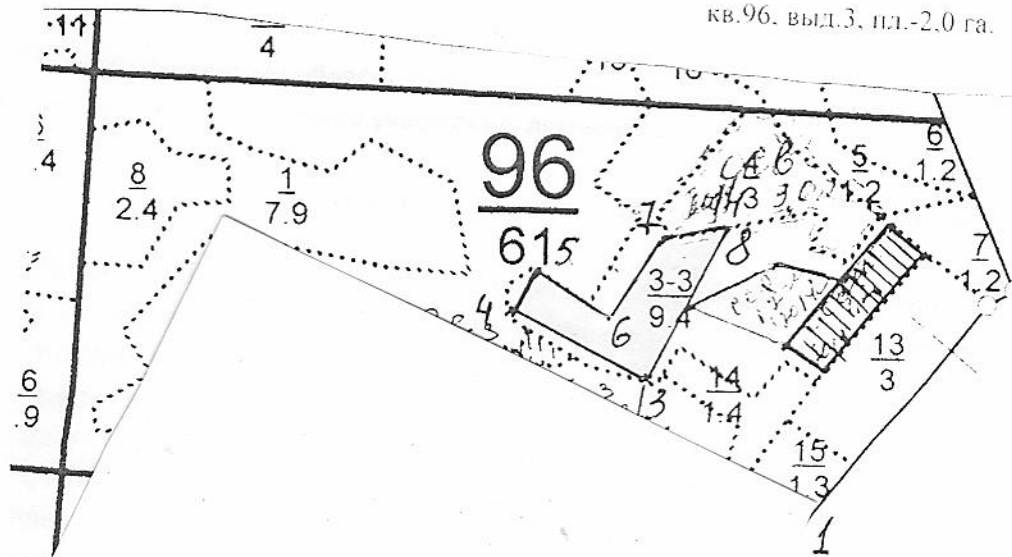
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12															
16															
20	195	58	6	5		11		3						278	9
24	218	65	6	7		12		3						311	9
28	209	63	6	6		12		3						299	9
32	106	32	3	3		6		2						152	9
36	37	11	1	1		2		1						53	9
40	7	2												9	0
44															
48															
52															
56															
60															
64															
Итого,шт	772	231	22	22		43		12						1102	9
Итого,кбм	451	135	13	13		26		6						644	9
Итого, %	70	21	2	2		4		1						100	9

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

Абрис участка

1:10000

кв.96. выд.3. пл.-2.0 га.



Номер выдела	№ ленты (площадки)	данные) перечёта		
		а. м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ:87	228
2-3		С:0	176
3-4		СЗ:65	190
4-5		СВ:30	56
5-6		ЮВ:62	120
6-7		СВ:34	130
7-8		СВ:79	86
8-3		ЮЗ:31	230

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФИО Макаренко А.А. Подпись *А.А. Макаренко*
 Дата составления документа 05.10.2017г. 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) Урочище (лесная дача)

№ участка	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ участка лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия								
							Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет	Запас куб. га	Число деревьев на прод. шт.	без признаков поражения	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	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	35	36
1	4	15,0	Защ.	Другие защитные (ОЗУ)	1	3,2	6	Дл	50	17	18	ЛПС2	0,7	3	150	822	53	11	10	10	12	4						801	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	9	466	9	ВСР	2,7		
4	12	0,4	Защ.	Другие защитные (ОЗУ)	1	0,4	5	С	55	21	22	ЛПС2	0,6	1	230	143	61	16	7	6	8	2						802	14	466	14	ВСР	0,4		
56	1	11,0	Защ.	Другие защитные (ОЗУ)	1	3,0	8	Дл	55	17	18	СПРТ Д2	0,7	3	150	1137	59	12	11	5	10	3						801	10	360	10	ВСР	3,0		
59	3	1,0	Защ.	Другие защитные (ОЗУ)	1	1,0	8	С	55	21	24	СПРТ Д2	0,7	1	270	619	70	14	5	3	6	2						802	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	9	466	9	ВСР	3,5		
84	16	8,5	Защ.	Зелёные зоны	1	2,0	9	Дл	85	23	28	СПРТ Д2	0,7	3	230	555	55	14	11	10	8	2						801	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	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	9	466	9	ВСР	2,0		

2	15	20	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	
12	3			Защ.	Другие защитные	1	2,0	6	Дв	75	20	24	ЛНС2	0,7	3	220	486	51	13	11	9	12	4					801	9	360	9		2,0		
14	8	20		Защ.	Зелёные зоны	1	3,0	10	С	45	21	22	ЛНС2	0,8	1А	310	27	71	29	2	3	1					104								
5																	1464	78	13	2	3						802	9	466	9				3,0	
																	123											123							

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию

ФИО Макаренко А.А.

подпись 

Дата составления документа 06.10.2017.