

001

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
« 15 » 20 17 г.

Акт
лесопатологического обследования № 709
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
Ольшанское		85	12	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га.

Дата проведения ЛПО 04.10.2017

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)
(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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: губка корневая

причины повреждения:
заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
губка корневая	С	77	сильная

2.3. Выборке подлежит 77 % деревьев
в том числе:
ослабленных 8 % (причины назначения) губка корневая
сильно ослабленных 2 % (причины назначения)
усыхающих 29 %
свежего сухостоя в том числе:
свежего ветровала %
свежего бурелома %
старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
старого сухостоя 38 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.18
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0.3

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
Ольшанское		85	12	11	ССР		С	810	2017-2019

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение №№ 2 и 3 к Акту)
Меры по обеспечению возобновления лесные культуры сосны

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2011 ;
основная причина повреждения древесины нестрая гниль, корней и нижней части ствола;
Дата проведения обследований 4.10.2017
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Куликов А.Г. Подпись _____


Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ Пензенская область
Лесничество (лесопарк) Ахунско-Ленинское Квартал 85 Выдел 12
Площадь 3 га, Размер пробной площади 3 га
Номер очага вредных организмов
Таксационная характеристика:
Тип леса СН Состав 10С+Б Возраст 45 Бонитет 1
Полнота 0.8 Запас на га 270 Возобновление лесные культуры сосны
Время и причина ослабления лесного насаждения губка корневая

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия
насаждение с утраченной устойчивостью, требует проведения сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Куликов А.Г. Подпись 

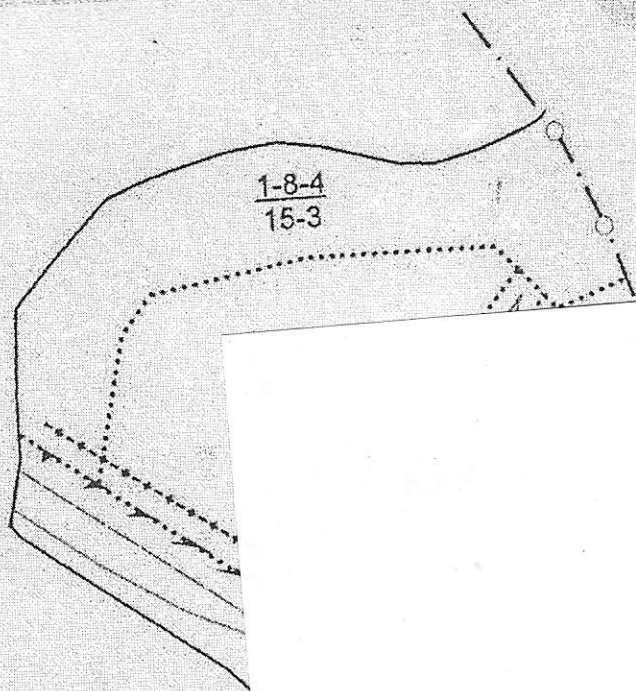
Дата составления документа 11.10.2017 Телефон: 8-(8412)-628-023

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

3.0 га

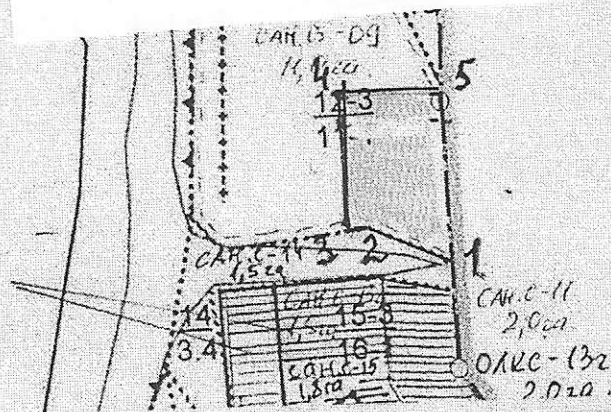
Порода	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
Сосна	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16	64	42	45	7		83		123									364	71
20	72	36	46	6		118		163									441	76
24	76	39	41	5		123		174									458	75
28	57	22	29	11		124		147									390	80
32	10	4	3	2		33		37									89	84
36																	0	#ДЕЛ/0!
40																	0	#ДЕЛ/0!
44																	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
Итого шт. дер.	279	143	164	31	0	481	0	644	0	0	0	0	0				1742	76
Итого кбм	115.49	54.65	62.88	14.53	0.00	#####	0.00	####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				751.73	77
Итого, %	16	7	8	2		29		38			0						101	4.0

M 1:10000



ТК "Дертевский"

ЛКС-15
3,0 га



Номера точек	Координаты	Румбы линий		Длина, м
		СВ		
0-1		СВ	2	135
1-2		СЗ	66	120
2-3		СЗ	84	30
3-4		СВ	2	211
4-5		ЮВ	83	140
5-1		ЮЗ	2	239

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Куликов А.Г. Подпись *А.Г. Куликов*

Дата составления документа 11.10.201

Телефон 628-023

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь месяц 2017 г.

Субъект Российской Федерации Пензенская область, Лесничество (лесопарк) Александровский-девичий

Участковое лесничество Одишское

№ п/п	№вор участка	Площадь участка, га	№вое наименование	Категория земель лесного фонда	№вор лесного участка	Возраст	Высота в метрах	Средний диаметр, см	Тип леса	Исходный диаметр ствола, см	Исходная высота, м	Распределение деревьев по возрастной структуре, % от числа											Прочие сосиски, повреждения	Поврежд. деревьев, %	Площадь, га										
												без признаков оседающих	оседающих	сильно ослабленные	умершие	свежий ствол	старый ствол	свежий ствол	старый ствол	свежий ствол	старый ствол	свежий ствол				старый ствол	свежий ствол	старый ствол	свежий ствол	старый ствол	свежий ствол	старый ствол	свежий ствол	старый ствол	
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		
85	12	11	1	100	1	45	10	11	18	18	18	18	18	18	18	17	16	7	8	2	29	38	24	23	27	26	103	104	113	114	77	465	7,7	ССС	3

Результаты работ по проведению лесопатологических обследований:
ФГО Купцов А.Г. Подпись: *А.Г. Купцов*
Дата составления документа 11.10.2017 Телефон 8-48413-028-230