

К

Приложение 2

К приказу Минприроды России

От 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заместителя министра лесного, охотничьего

хозяйства и природопользования

Пензенской области

В.Ю.Лебедев

« 09 » сентября 20 17 г.

Акт
лесопатологического обследования № 511
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		42	7	19,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,5 га

Дата проведения ЛПО: 25.09.2017г.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
 с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Трутовик ложный дубовый.

в том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, низкая)

Повреждено огнем

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожег 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)
Трут. Лож. Дубовый	Дуб	22	средняя

3. Выборке подлежит 11 % деревьев.

В том числе:

Ослабленных ____% (причины назначения),

Сильно ослабленных ____% (причины назначения)

Усыхающих _____% (причины назначения)

Свежего сухостоя ____ 6 ____%,

В том числе:

Свежего ветровала _____%,

Свежего бурелома _____%,

Старого ветровала _____%,

В том числе:

Старого бурелома _____%,

Старого сухостоя ____ 5 ____%,

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит ____ 0,6 ____

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет ____ 0,3 ____

5. 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, кбм	Крайние сроки проведения
Ольшанское		42	7	19,0	ВСП	3,5	Дуб	85	2018 год

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

6. Меры по обеспечению возобновления : _____

7. 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 расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя ____ 2013 ____

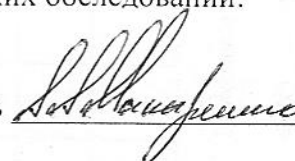
основная причина повреждения древесины: **Грут. Лож. Дубовый.**

Дата проведения обследований 25.09.2014 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО ____ Макаренко А.А. ____

Подпись




Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 года.

Субъект Российской Федерации Пензенская область, Лесничество «Ахунско – Ленинское»

Участковое лесничество		Ольшанское											Урочище (лесная дача)											Рекомендуемое мероприятие												
Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Вид	Площадь, га							
							Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет	Запас ком. га	Число деревьев на пробе шт.	Без признаков ослабления	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, %			
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			
42	7	19,0	защиты	Зеленая зона	2	3,5	5	Дл	85	21	32	СНРГ	0,7	3	220	616	22	20	19	17	12	10						801	22	360	22	ВСП	3,5			
							2	Б	25	25	32					262	17	32	31	20	-	-														

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию

ФИО Макаренко А.А. подпись 

Дата составления документа: 25.09.2017 г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку.

Временная пробная площадь № _____

Субъект Российской Федерации Пензенская область

Лесничество (лесопарк) Ольшанское. Квартал 42. Выдел 7.

Площадь 19,0 га.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 3,5 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса СНРТД2 ; состав 5Дн3Лп2Б; возраст 85 ; Бонитет 3 ;

Полнота 0,7 ; запас на га. 220 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения Трутовик ложный дубовый.

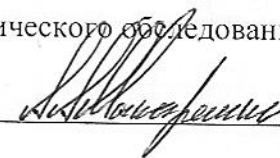
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

У деревьев дуба крона ажурная на стволах имеются плодовые тела, частичное опадение коры, усыхание ветвей, в насаждении имеются свежие и старые сухостойные деревья. Насаждение с нарушенной устойчивостью, требует проведения выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаренко А.А. подпись 

Дата составления документа: 25.09.2017г

телефон _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

пл. 3,5 га

Ступени толщин ы см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			Шт	В том числе подлежа т рубке %
				НЗ	З	Н З	З	Н З	З	О	Н З	З	О	Н З	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	12	11	10	10		9		6									58	25
20	11	11	11	11		11		9									64	31
24	22	21	18	18		15		14									108	27
28	27	26	23	22		19		16									133	26
32	46	45	43	41		21		17									213	18
36	11	9	7			3		1									31	13
40	5	2	2														9	0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого: шт	13 4	12 5	11 4	10 2		78		63									616	22
Итого: кбм	85	77	73	66		46		39									386	22
Итого, %	22	20	19	17		12		10									100	22

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

пл. 3,5 га

Ступени толщин ы см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			Шт	В том числе подлежа т рубке %
				Н З	З	Н З	З	Н З	З	О	Н З	З	О	Н З	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	16	17	12														45	
20	18	20	14														52	
24	24	27	19														70	
28	47	50	36														133	
32	29	32	22														83	
36	8	9	6														23	
40	1	2	1														4	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого: шт	14 3	15 7	11 0														410	
Итого: кбм	81	88	62														231	
Итого, %	35	38	27														100	

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Берёза

пл. 3,5 га

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 том числе 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																		
16																		
20	6	11	11	7														35
24	9	18	18	11														56
28	10	19	19	12														60
32	15	29	28	18														90
36	2	5	5	3														15
40	1	2	2	1														6
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого: шт	43	84	83	52														262
Итого: кбм	27	50	48	31														156
Итого, %	17	32	31	20														100

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

