

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 » июля 20 17 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 700**  
**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
Ермоловско-Степного	Ермоловский	32	30	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 га

Дата проведения ЛПО: 3 10. 2017 г.

**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 I к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
 с утраченной устойчивостью   
 причины повреждения: Корневая губка.

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)
Корневая губка	Сосна	9	Средняя

3. Выборке подлежит 9 % деревьев,

В том числе:  
 Ослабленных    % (причины назначения),

Сильно ослабленных 3 % (причины назначения), Корневая губка.

Усыхающих 3 % (причины назначения), Корневая губка.

Свежего сухостоя 2 %,

В том числе:

Свежего ветровала \_\_\_\_\_ %,

Свежего бурелома \_\_\_\_\_ %,

Старого ветровала \_\_\_\_\_ %,

В том числе:

Старого бурелома \_\_\_\_\_ %,

Старого сухостоя 1 %,

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7

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)	Кв ар-та л	Вы - дел	Площадь , выдела, га	Вид мероприятия	Площа дь, меропр и-ятия, га	По-рода	Запа с на выде л, кбм	Крайние сроки проведения
Ермоловского -Степного	Ермоловский	32	30	3,0	ВСР	3,0	Сосна	78	2018 год

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

6. Мероприятия 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: Корневая губка.

Дата проведения обследований 3.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Макаренко А.А. Подпись 

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку.**

Временная пробная площадь № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Пензенская область

Лесничество (лесопарк) Ермоловского-Степного. Квартал 32. Выдел 30.

Площадь 3,0 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_, Размер пробной площади 3,0 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса СНРТД2; состав 9С1Б; возраст 55; Бонитет 1;

Полнота 0,7; запас на га. 290; возобновление \_\_\_\_\_.

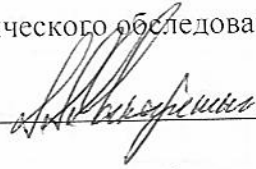
Время и причина ослабления лесного насаждения Корневая губка.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение сосны повреждено корневой губкой. Наблюдается повсеместное усыхание деревьев сосны. Хвоя жёлто – зелёная, крона заметно изрежена. На сухостойных стволах наблюдается частичное опадение коры. Насаждение с нарушенной устойчивостью, требует проведения выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаренко А.А. подпись 

Дата составления документа 3.10.2017г телефон \_\_\_\_\_

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

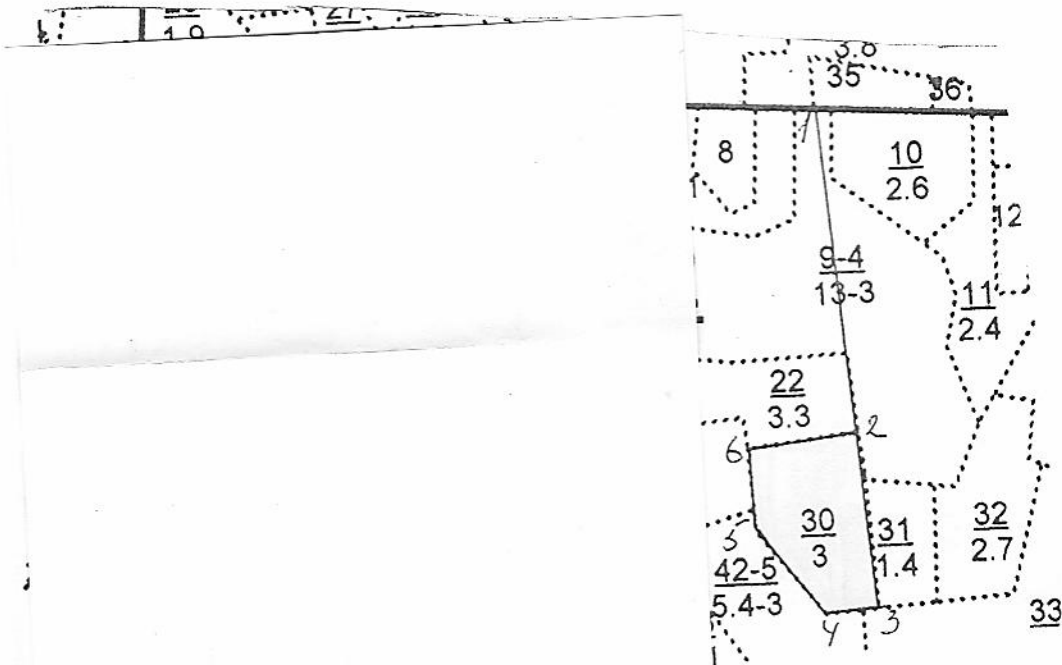
пл. 3,0 га

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	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	51	43	3	3		2		1									103	9
16	118	101	7	7		5		2									240	9
20	217	186	13	13		9		5									443	9
24	224	192	14	14		9		5									458	9
28	200	172	12	12		8		4									408	9
32	105	90	7	7		4		2									215	9
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого: шт	915	784	56	56		37		19									1867	9
Итого: кбм	424	364	26	26		17		9									866	9
Итого, %	49	42	3	3		2		1									100	9

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

Абрис участка кв 32 выд 30 пл 3,0 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты ( круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ-87	890
1-2		ЮВ-05	420
2-3		ЮВ-05	240
3-4		ЮЗ-86	75
4-5		СЗ-38	140
5-6		СЗ-02	110
6-2		СВ-80	142

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Макаренко А.А.

подпись

Дата составления документа 3.10.2017 телефон 89273628540

