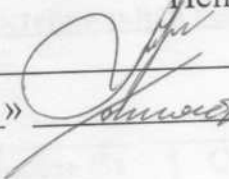


К

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  
« 9 » сентября 20 17 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 542**  
**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		20	42	6,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га

## 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 осиновый, бактериальная водянка.

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)
Бакт. Водянка	Берёза	80	сильная
Трут. Лож. Осиновый	Осина	100	

3. Выборке подлежит 82 % деревьев.

В том числе:

Ослабленных \_\_\_% (причины назначения),

Сильно ослабленных 2 % (причины назначения), Трут. лож. осиновый

Усыхающих 6 % (причины назначения), Трут. лож. осиновый

Свежего сухостоя 52 %,

В том числе:

Свежего ветровала \_\_\_\_\_ %,

Свежего бурелома \_\_\_\_\_ %,

Старого ветровала \_\_\_\_\_ %,

В том числе:

Старого бурелома \_\_\_\_\_ %,

Старого сухостоя 22 %.

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

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, кубм	Крайние сроки проведения
Ольшанское		20	42	6,4	ССР	0,5	Берёза	74	2018 год
							Осина	17	
							Липа	13	

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

6. Меры по обеспечению возобновления Естественное лесовосстановление.

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

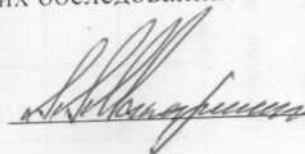
основная причина повреждения древесины Трут. Лож .осиновый Бакт. Водянка.

Дата проведения обследований 5.09.2017г.

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) Ольшанское. Квартал 20. Выдел 42.

Площадь 0,5 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса СНД2; состав 9Б1Ос+Лп; возраст 65; Бонитет 2;

Полнота 0,8; запас на га. 230; возобновление \_\_\_\_\_.

Время и причина ослабления лесного насаждения Грутовик ложный осиновый, бактериальная водянка.

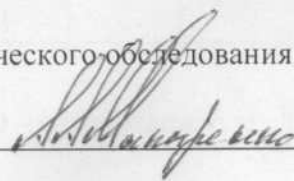
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

У большинства деревьев берёзы крона отсутствует, на стволах имеются плодовые тела. У деревьев осины крона ажурная на стволах имеются плодовые тела большинство деревьев сухостойные. Насаждение с утраченной устойчивостью, требует проведения сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаренко А.А. подпись 

Дата составления документа: 5.09.2017 г. телефон \_\_\_\_\_



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

пл. 0,5 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			1	2		1											4	100
24			1	2		1											4	100
28			1	3		1											5	100
32			1	4		1											6	100
36			1	3		1											5	100
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого: шт			5	14		5											24	100
Итого: кбм			3	10		4											17	100
Итого, %			21	59		21											100	100

2 6 2

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

пл. 0,5 га

Порода: Берёза

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	1	1	1	1		14		6										24	83
20	4	3	5	4		44		19										79	80
24	3	2	4	3		34		15										61	80
28	2	1	2	2		17		7										31	77
32	1		1	1		6		2										11	73
36						2		1										3	100
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
Итого: шт	11	7	13	11		117		50										209	80
Итого: кбм	4	3	4	4		41		18										74	80
Итого, %	5	4	6	5		56		24										100	80

50 22

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

пл. 0,5 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		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1																		
8																		
12																		
16	14	14	3															31
20	8	8	2															18
24	3	3	1															7
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого: шт	25	25	6															56
Итого: кбм	6	6	1															13
Итого, %	44	46	10															100

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



Абрис участка кв 20 выд 42 пл 0,5 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты ( круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
20					0.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ-80	443
1-2		СЗ-01	370
2-3		СЗ-32	70
3-4		СВ-58	72
4-5		ЮВ-32	70
5-2		ЮЗ-58	72

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Макаренко А.А.

подпись

Дата составления документа 5.09.2017 г. телефон 89273628540