

акт

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» октября 2017г.

Акт  
лесопатологического обследования № 708  
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
Веселовское		120	14	8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,8 га.

Дата проведения ЛПО 06.10.2017

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: снижение полноты в связи с повышенным отпадом

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	65	сильная

2.3. Выборке подлежит 65 % деревьев  
 в том числе:  
 ослабленных % (причины назначения)  
 сильно ослабленных 16 % (причины назначения) губка корневая  
 усыхающих 4 % (причины назначения)  
 свежего сухостоя 21 %  
 в том числе: свежего ветровала %  
 свежего бурелома %  
 старого ветровала %  
 в том числе: старого бурелома %  
 старого сухостоя 24 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.25  
 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
Веселовское		120	14	8	ССР	6.8	С	1373	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 расчёта степени повреждения:  
 год образования старого сухостоя 2011 ;  
 основная причина повреждения древесины пестрая гниль, корней и нижней части ствола;  
 Дата проведения обследований 6.10.2017  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
 ФИО Куликов А.Г. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.
ТО	2007	120	14	8	1	133	1	6,8	10	С	45	19	20	ЛП	С2	0,8	1	270	1	6,8
Ф		120	14	8	1	133	1	6,8	10	С	45	19	20	ЛП	С2	0,7	1	220	1	6,8

ТО – таксационные описания  
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения


Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
Ф.И.О. Куликов А.Г. Подпись: 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект РФ Пензенская область					
Лесничество (лесопарк)	Ахунско-Ленинское	Квартал	120	Выдел	14
Площадь	6.8 га,				
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади		6.8 га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	ЛП	Состав	10С	Возраст	45
Полнота	0.7	Запас на га	220	Бонитет	1
Время и причина ослабления лесного насаждения	<u>губка корневая</u>				

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:  
ФИО Куликов А.Г.. Подпись   
Дата составления документа 11.10.2017      Телефон: 8-(8412)-628-023

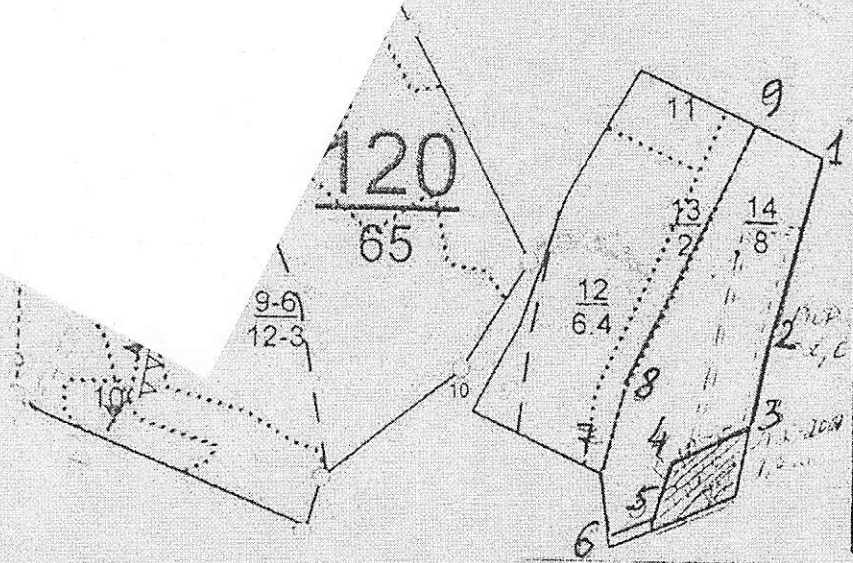
## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

6.8 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		
1	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				18		202		218									438	100
20	275	94	134	24		203		241									971	62
24	197	103	178	19		157		193									847	65
28	107	103	119	24		126		114									593	65
32	67	18	22	16		39		33									195	56
36	9	2	1			4		5									21	48
40	3	1				1		2									7	43
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.	658	321	454	101	0	732	0	806	0	0	0	0	0				3072	68
Итого кубм	322.81	165.84	224.79	49.83	0.00	#####	0.00	#####	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				1373.75	65
Итого, %	23	12	16	4		21		24					0				101	3.4

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий		Длина, м
1-2		ЮЗ	10	225
2-3		ЮЗ	5	124
3-4		ЮЗ	65	110
4-5		ЮЗ	10	86
5-6		ЮЗ	62	93
6-7		СЗ	7	72
7-8		СВ	10	108
8-9		СВ	20	379
9-1		ЮВ	82	108

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Куликов А.Г. Подпись *А.Г. Куликов*

Дата составления документа 11.10.2011 Телефон 628-023

