



**2. Инструментальное обследование лесного участка : квартал № 99 выдел 4 - пл. 1,8 га**

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: проведена в 2009 году ВСП – 96 кбм.

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 : корневая губка

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый лубоед	С	16	слабая

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)
Корневая губка	С	86	сильная

3. Выборке подлежит : 86 % деревьев 3 – 6 кат., (причины назначения)

в том числе по категориям:

3. сильно ослабленные	-	10 %	<u>Корневая губка</u>
4. усыхающие	-	23 %	<u>Корневая губка</u>
5. свежий сухостой	-	21 %	
6. старый сухостой	-	25 %	
6-а свежий ветровал	-	3 %	
6-б старый ветровал	-	4 %	

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,1  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. **ЗАКЛЮЧЕНИЕ** : Состояние насаждения не удовлетворительное. Крона сильно ажурная; живая хвоя (листва) отсутствует, частичное опадение коры, прирост очень слабый или отсутствует, на стволах грибница дереворазрушающих грибов, усыхание более  $\frac{3}{4}$  ветвей. Насаждение потеряло свою биологическую устойчивость.  
**Требуется СОМ - сплошная санитарная рубка.**

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Уро-чище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выделе кбм	Крайние сроки проведе-ния мер-я
Даниловское		99	4	1,8	СРС	1,8	С	554	2018

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

6. Меры по обеспечению возобновления : создание л/к смешанных пород

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений : не складировать древесину у стены леса ; очистка лесосеки, путём сжигания порубочных остатков.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2014- 2013 г.г. ;

основная причина повреждения древесины: корневая губка

Дата проведения обследований : 11.11. 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

руководитель Ф.И.О. Атемасов М. И.

  
подпись


Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Пензенская область      Лесничество: *Даниловское уч. лесн-во*  
Квартал 99      Выдел 4      Площадь 1,8 га  
Номер очага 1      Размер пробной площади 1,8 га  
Таксационная характеристика:  
Тип леса ЛП С2      Состав 10 С      Возраст 75      Бонитет 1  
Полнота 0,7      Запас на 1 га 360      Возобновление  
Время и причины ослабления насаждения:  
20.06. 2017 г.      Корневая губка  
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,  
кризис (подчеркнуть)  
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия :      настоящее насаждение  
потеряло свою биологическую устойчивость  
Требуется СОМ:      Сплошная санитарная      рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Атемасов М. И.  
Дата составления документа

Подпись   
11.11. 2017 г.

Телефон 8-841-48-22136

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода **сосна** кварт: ал № **99** выдел **4** пр.пл. **1,8** га

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	#ДЕЛ/0!
16	3	10	16	24		15		20	3					91	86
20	5	2	21	23	4	21	8	25	3	1	2			115	76
24	11	9	15	26	5	26	6	31	5	1				135	74
28	4	3	20	32	8	27	5	29	6	3	2	2		141	81
32	12	11	9	21	7	24	7	17	5	4	6	3	2	128	75
36	2	3	2	11	3	17	3	14	2		8	4	1	70	90
40	2	1	1	8	1	5	1	11	3	1	1		2	37	0
44	4	2	5	4	1		3				2	1		22	0
48	2		2	2		4	1							11	0
52														0	0
56														0	0
60														0	0
64														0	0
Итого шт. дер.	45	41	91	151	29	139	34	147	27	10	21	10	5	750	#ДЕЛ/0!
Итого кбм	49,86	27,88	55,40	98,85	28,20	75,63	41,18	99,98	26,12	12,41	21,96	10,61	5,96	554,04	86
Итого, %	9	5	10	23		21		25			7			100	4,4

Дата 11.11.2017 г.

руководитель: Атемасов М. И.

Подпись



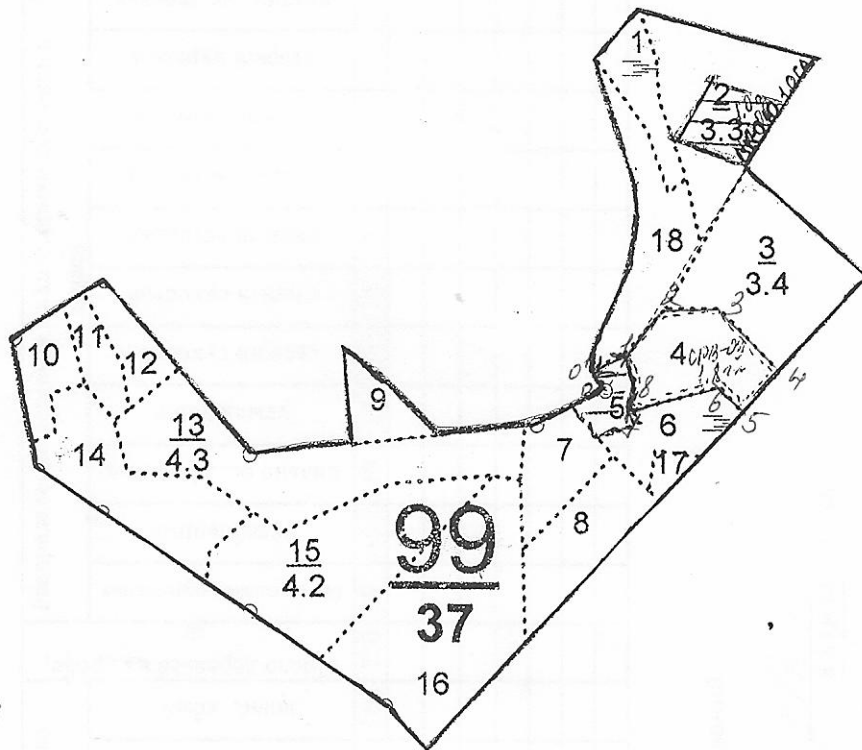


Абрис участка

Квартал № 99 выдел 4 площадь 1,8 га, Хвойное ХОЗ-ВО

М: 1:10 000

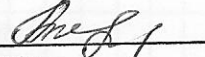
АС



№ точек	Румбы в гр.	мера линий (м)
0-01	СЗ: 25°	28
01-1	СВ: 60°	50
1-2	СВ: 35°	80
2-3	СВ: 87°	80
3-4	ЮВ: 43°	110
4-5	ЮЗ: 42°	70
5-6	СЗ: 36°	42
6-7	ЮЗ: 78°	130
7-8	СВ: 17°	25
8-1	СЗ: 9°	47

1:10

Исполнитель работ по проведению лесопотологического обследования:

Ф. И. О. руководителя: Атемасов М. И. 

подпись

Дата составления документа:

11. 11. 2017 года

Телефон: 8-841-48-21553

