

02790578

ПКУ

Мини

Приложение №2
к Приказу Минприроды России
от 16.09.2016 года № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель Министра
лесного, охотничьего
хозяйства и природопользования
Пензенской области
Лебедев В.Ю.

Дата 27.10.17

Акт
лесопатологического обследования № 662
лесных насаждений Шемышейского лесничества
Пензенской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шемышейское-Чапаевское	Чапаевский	36	50	9,0
Итого:				9,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,0 га

Дата проведения обследования 03.10.17

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: корневая губка

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (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 повреждённых деревьев

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	15	средняя

3. Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе:

ослабленных (причины назначения)

сильно ослабленных 3% (причины назначения) - корневая губка

усыхающих 2% (причины назначения) - корневая губка

свежего сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала 0%

свежего бурелома 0 %
старого ветровала 0 %
в том числе: старого бурелома 0 %
старого сухостоя 7%

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
Шемьшейское-Чапаевское	Чапаевский	36	50	9,0	СРВ	9,0	Сосна	372	2017-2018 годы

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

6. Меры по обеспечению возобновления - нет

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений : своевременная вывозка заготовленной древесины, качественная очистка лесосеки

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2004

основная причина повреждения древесины- корневая губка

Дата проведения обследований 03.10.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Горбунов Н.Н.

Подпись



Приложение № 2

к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № ___

Пензенская область	Лесничество Шемышейское
участковое лесничество Шемышейское-Чапаевское	участок Чапаевский
Квартал 36 выдел 50 площадь 9,0 га	
Номер очага вредных организмов	Размер пробной площади 1,1 га
Тип леса Слп Состав 10С + Б	
Возраст 50 лет Бонитет 1а	Полнота 0,7
Запас на га 270 кубм Возобновление нет	

Время и причины ослабления лесного насаждения : корневая губка

Тип очага вредных организмов : эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

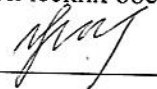
Состояние лесного насаждения :

Насаждение с утраченной устойчивостью требует проведения выборочной санитарной рубки: прирост слабый, имеются ослабленные и усыхающие деревья, , сухостой текущего года и прошлых лет, местами куртинами, валежная древесина текущего периода и прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

ФИО Горбунов Н.Н.

Подпись _____



Дата составления документа 03.10.17

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

порода	сосна																1,1		
	Ступени толщины, см	количество деревьев категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
1	2	3	4															0	
8																		87	47
12	42	4	10		2		6		23									289	18
16	219	18	8		15		3		26									378	9
20	331	13	9		5		7		13									142	19
24	108	7	8				8		11									68	26
28	46	4	3		3		4		8									23	0
32	23																	0	
36																		0	
40																		0	0
44																		0	0
48																		0	0
52																		0	
56																		0	
60																		0	
64																		0	
Итого шт. дер.	769	46	38		0	25	0	28	0	81	0	0	0	0	0			987	17
Итого кубм.	242,86	13,29	10,66			6,25		9,57		20,77								303,40	15
Итого, %	80	5	3			2		3		7								100	15

Исполнитель Горбунов Н.Н.дата 03.10.17

подпись _____

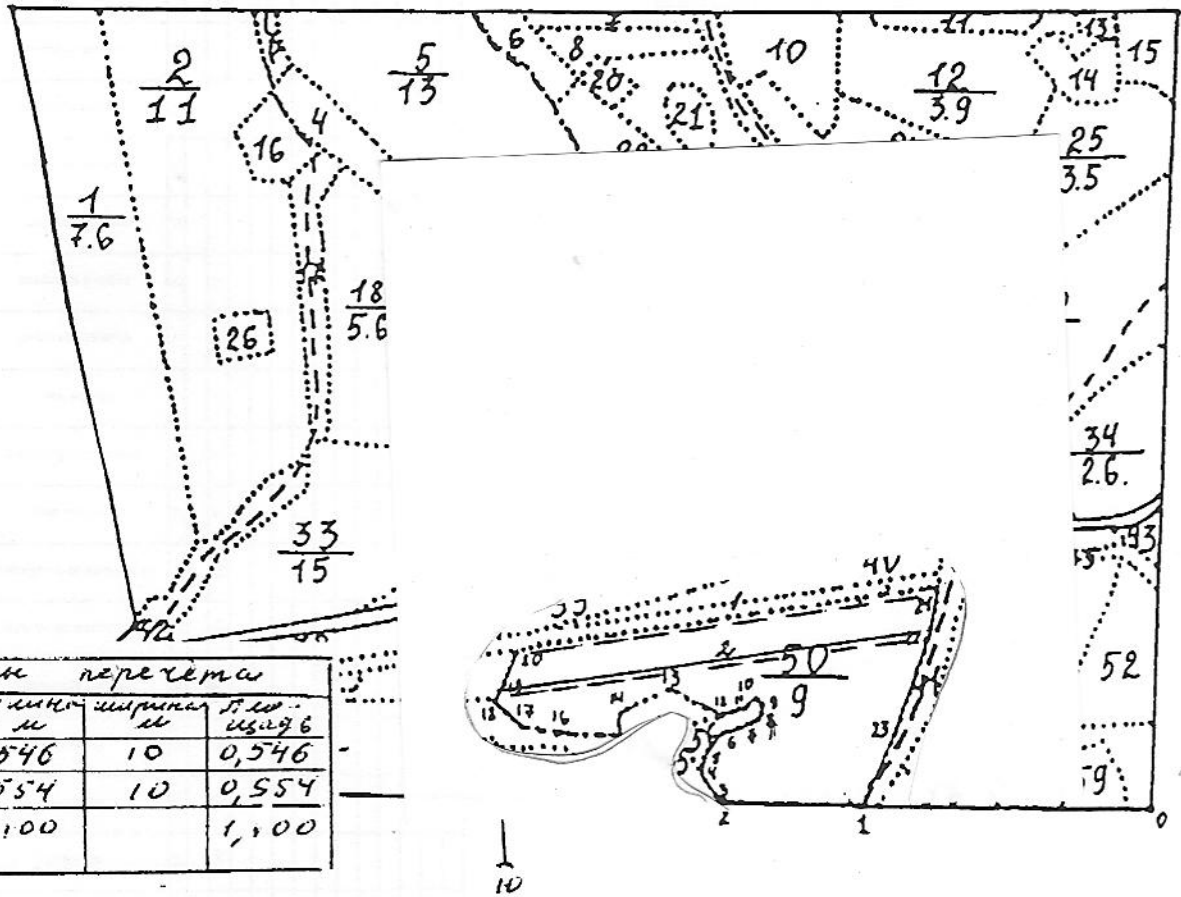


Приложение № 3

к акту лесопатологического обследования

М 1:10000

Абрис участка



№.мер выдела	Элементы пересчета			
	№ линия	длина м	ширина м	площадь кв.м
50	1	546	10	0,546
	2	554	10	0,554
Итого		1100		1,100

№ точек	Румбы °	Длина (м)
0-1	Просека	373
1-2	Просека	180
2-3	СЗ:4°	12
3-4	СЗ:35°	35
4-5	СВ:24°	21
5-6	СВ:36°	44
6-7	СВ:80°	30
7-8	СВ:54°	19
8-9	СВ:3°	22
9-10	СЗ:58°	10
10-11	ЮЗ:27°	22
11-12	ЮЗ:80°	29

№ точек	Румбы °	Длина (м)
12-13	СЗ:64°	76
13-14	ЮЗ:65°	67
14-15	ЮЗ:16°	29
15-16	СЗ:84°	97
16-17	СЗ:81°	28
17-18	СЗ:42°	46
18-19	СВ:28°	30
19-20	СВ:16°	42
20-21	СВ:83°	546
21-22	ЮЗ:16°	87
22-23	ЮЗ:21°	136
23-1	ЮЗ:24°	83

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию

ФИО Горбунов Н.Н. Подпись _____

Дата составления документа 03.10.17

