

копир.

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

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заместителя Министра
лесного, охотничьего
хозяйства и природопользования
Пензенской области

Лебедев В.Ю.

Дата 22.09.17

Акт
лесопатологического обследования № 483
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	38	18	16,0
Итого:				16,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

Дата проведения обследования 14.09.17

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 деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	14	средняя

3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных (причины назначения)

сильно ослабленных 2 % (причины назначения) -корневая губка

усыхающих 2% (причины назначения)- корневая губка

свежего сухостоя 2 %,

в том числе: свежего ветровала 0%

свежего бурелома 0 %
старого ветровала 0 %
в том числе: старого бурелома 0 %
старого сухостоя 8%

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)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Шемышейское- Чапаевское	Чапаевский	38	18	16,0	СРВ	3,1	Сосна	115	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 14.09.17

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 38 выдел 18 площадь 3,1 га	
Номер очага вредных организмов	Сплошной перечет
Тип леса Слп Состав 10С + Б	
Возраст 65 лет Бонитет 1	Полнота 0,7
Запас на га 290 кубм Возобновление нет	

Время и причины ослабления лесного насаждения : корневая губка, посадка леса на землях, вышедших из сельскохозяйственного пользования.

Тип очага вредных организмов : эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

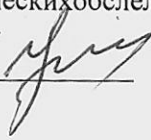
Состояние лесного насаждения :

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

ФИО Горбунов Н.Н.

Подпись _____



Дата составления документа 14.09.17

38.18.16,0

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

порода	сосна																	3,1	
	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	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																	0		
12																	0	0	
16	0	9	26	4				36									75	88	
20	142	24	5	15		4		29									219	24	
24	429	165	9	7		12		62									684	13	
28	376	14	11	8		13		23									445	12	
32	86	2	1	0				4									93	8	
36	27																27	0	
40																	0		
44																	0		
48																	0		
52																	0		
56																	0		
60																	0		
64																	0		
Итого шт. дер.	1060	214	52	34	0	29	0	154	0	0	0	0	0	0	0		1543	17	
Итого кубм.	610,03	97,62	18,54	13,91		15,68		63,24									819,02	14	
Итого, %	74	12	2	2		2		8									100	14	

Исполнитель Горбунов Н.Н.дата 14.02.17

подпись _____



Место составления документа: _____

Исполнитель: Горбунов Н.Н. Подпись: _____Дата составления документа: 14.02.17

Лесничество Чапаевское

Категория защитности лесопарковая часть зеленой зоны

Квартал 38

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	Вы-	: Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	: Полн:	Запас	сырораст.	: Кл:	Запас	на выделе,	дес. МЗ	:		
: вы-	: шадь,	: длесок	покров,	поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	уп:	:	: ота	: леса,	дес. МЗ	: ас:	:	:	:	:		
: де-	: ва,	рельеф,	особенн:	Р: та	:	: ра	: со-	: ам:	с	: па:	ни:	леса	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламлен.	Хозяйственные:		
: ла	: га	: ости	выдела.	Отмет:	: ле-	:	:	:	:	:	:	: Сумм:	на	: общий:	в т.ч.	: хо-	:	: нич-	:		
:	:	: ка	о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	во:	во:	те:	: а	пл:	:	: по	: то:	стоя:	дин	: ные	:	: мероприятия
:	:	: происх.	Наимен.	кат:	: ру-	:	:	: зр:	зр:	:	ТЛУ	: оща-	1	:	на	: сос-	: ва:	:	: дер.	общий:	лик-
:	:	: ег.	незалес.	земель:	: С: са-	:	:	: р	: ас:	ас:	т"	: дей	:	:	: тав-	: рн:	(ста:	:	:	:	:
:	:	: Хар.	лесных	культур	:	:	:	: та:	та:	:	:	: сече:	га	: выдел:	ляю-	: ос:	ро-	:	: ест.:	:	: вида:
:	:	: Кадастров.	оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	:	: шим	: ти:	го)	:	: воз.:	:	:

: 1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

рекреационная характеристика: тип ландшафта гориз. сомкн., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя, класс устойчивости-2, проходимость-средняя, просматриваемость-плохая, стадия дигрессии-3

16 1,5 несомкнувшиеся культуры
 10С С 2 1 ЛП 26 уход за культ дополнен. л/к

культуры-03 г., всп-ка борозд, посадка ручная, размещение 3,0*0,7 м, состояние неудовлетворительные, отсутствие агротехн. уход
 рекреационная характеристика: тип ландшафта гр. разм. дер., класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-средняя, класс устойчивости-2, проходимость-средняя, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-2

17 1,2 10С+В 1 22 С 60 22 22 3 2 1 ОРТ 0,7 32 38 38 1
 В2

склон В -20
 рекреационная характеристика: тип ландшафта гориз. сомкн., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-средняя, класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-плохая, стадия дигрессии-3
 полнота неравномерная

18 16,0 лесные культуры
 9С1В+ОС 1 22 С 65 22 24 4 2 1 ЛП 0,7 29 464 418 16
 Б С2 46

склон 3 -15
 культуры-, состояние удовлетворительные
 рекреационная характеристика: тип ландшафта гориз. сомкн., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя, класс устойчивости-2, проходимость-плохая, просматриваемость-плохая, стадия дигрессии-3
 полнота неравномерная, часть выдела склон

19 2,8 4ДН4ОС2С+В 1 17 ДН 55 15 18 6 2 4 ЗРТ 0,7 15 42 17
 ОС С1 17
 С 21 22 8