

09/10/2016

115

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 16.11.17

Акт
лесопатологического обследования № 714
лесных насаждений Шемьшейского лесничества
Пензенской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шемьшейское- Чапаевское	Чапаевский	39	8	7,2
Итого:				7,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,2 га.

Дата проведения обследования 25.08.17

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

В том числе:

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	11	средняя

3. Выборке подлежит 11 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения)

сильно ослабленных 1 % (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 6%

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
Шемышейское- Чапаевское	Чапаевский	39	8	7,2	СРВ	7,2	Сосна	269	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 25.08.17

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 39 выдел 8 площадь 7,2 га	
Номер очага вредных организмов	Размер пробной площади 0,8 га
Тип леса Слп Состав 10С	
Возраст 65 лет Бонитет 1	Полнота 0,7
Запас на га 310 кбм 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.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

ФИО Горбунов Н.Н.

Подпись _____



Дата составления документа 25.08.17

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ


порода	сосна																0,8 га	
	Ступени толщины, см	количество деревьев категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.
НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	18	19	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	0	
8																	20	55
12	7	2	1	2		2		6									94	30
16	63	3	4	2		7		15									151	12
20	128	5	2	2		2		12									172	8
24	156	3	1	4		2		6									82	13
28	68	3	1	2		3		5									47	11
32	41	1	1	1		1		2									6	0
36	6																0	
40																	0	
44																	0	
48																	0	
52																	0	
56																	0	
60																	0	
64																	0	
Итого шт. дер.	469	17	10	13	0	17	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	572	15
Итого кбм.	213,62	6,53	3,42	5,25		5,84		14,67									249,33	11
Итого %	86	3	1	2	0	2		6		0	0					0	100	11

Исполнитель Горбунов Н.Н.

дата

25.08.2017

подпись

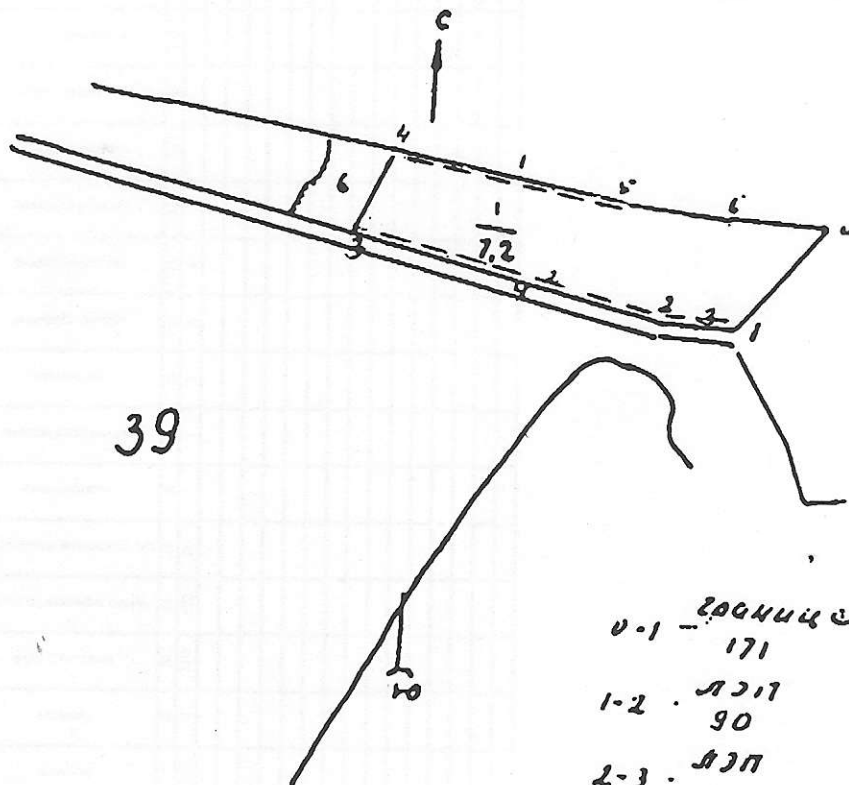


Приложение № 3

к акту лесопатологического обследования

М 1:10000

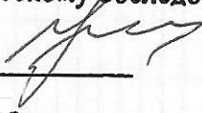
Абрис участка



- 0-1 - граница
171
1-2 - ЛЭП
90
2-3 - ЛЭП
410
3-4 - СВЗУ
110
4-5 - просека
300
5-6 - просека
132
6-0 - просека
112

Номер выдела	Деклте пересѣта			
	№ лента	длина м	ширина м	Пло- щадь
8	1	300	10	0,300
	2	410	10	0,410
	3	90	10	0,090
		800		0,800

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию

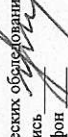
Ф.И.О Горбунов Н.Н. Подпись 

Дата составления документа 25.06.77

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 2017 г.

Объект Российской Федерации Пензенская область Лесничество (лесопарк) Шемьинское
Участковое лесничество Шемьинское-Чаплевское Урочище (лесная дача) Шемьинское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
39	8	7,2	1	134	1	7,2	10	С	65	23	26	СОПТ	0,7	1	310	572	86	3	1	2	2	6	24	25	26	27	28	114	11	466	11	СРВ	7,2		

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Горбунов И.Н. Подпись 
Дата составления документа 25.08.2017 Телефон 