

Октябрь 2017

ПКУ

Мин.

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 № 660
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	17	8,6
Итого:				8,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,6 га

Дата проведения обследования 28.08.17

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

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	13	средняя

3. Выборке подлежит 13 % деревьев,

в том числе:

ослабленных (причины назначения)

сильно ослабленных 3 % (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 0,7
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, кубм	Крайние сроки проведения
Шемьшейское- Чапаевское	Чапаевский	39	17	8,6	СРВ	8,6	Сосна	330	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 28.08.17

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 17 площадь 8,6 га	
Номер очага вредных организмов	Размер пробной площади 1,0 га
Тип леса Слп Состав 10С	
Возраст 45 лет Бонитет 1	Полнота 0,8
Запас на га 270 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 28.08.17

3917.8.6

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

порода		сосна															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, %
				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	
12	61	6	2	3		3		6									81	17
16	212	43	12	4		9		12									292	13
20	321	14	14	7		8		23									387	13
24	157	15	3	4		7		11									197	13
28	20	2	1	1				1									25	12
32	11	1															12	0
36																	0	
40																	0	
44																	0	
48																	0	
52																	0	
56																	0	
60																	0	
64																	0	
Итого шт. дер.	782	81	32	19	0	27	0	53	0	0	0	0	0	0	0		994	13
Итого кбм.	234,62	22,31	9,49	5,58		7,46		15,27										
Итого, %	80	7	3	2		2		6									294,73	13
																	100	13

Исполнитель Горбунов Н.Н.дата 28.08.17

подпись _____

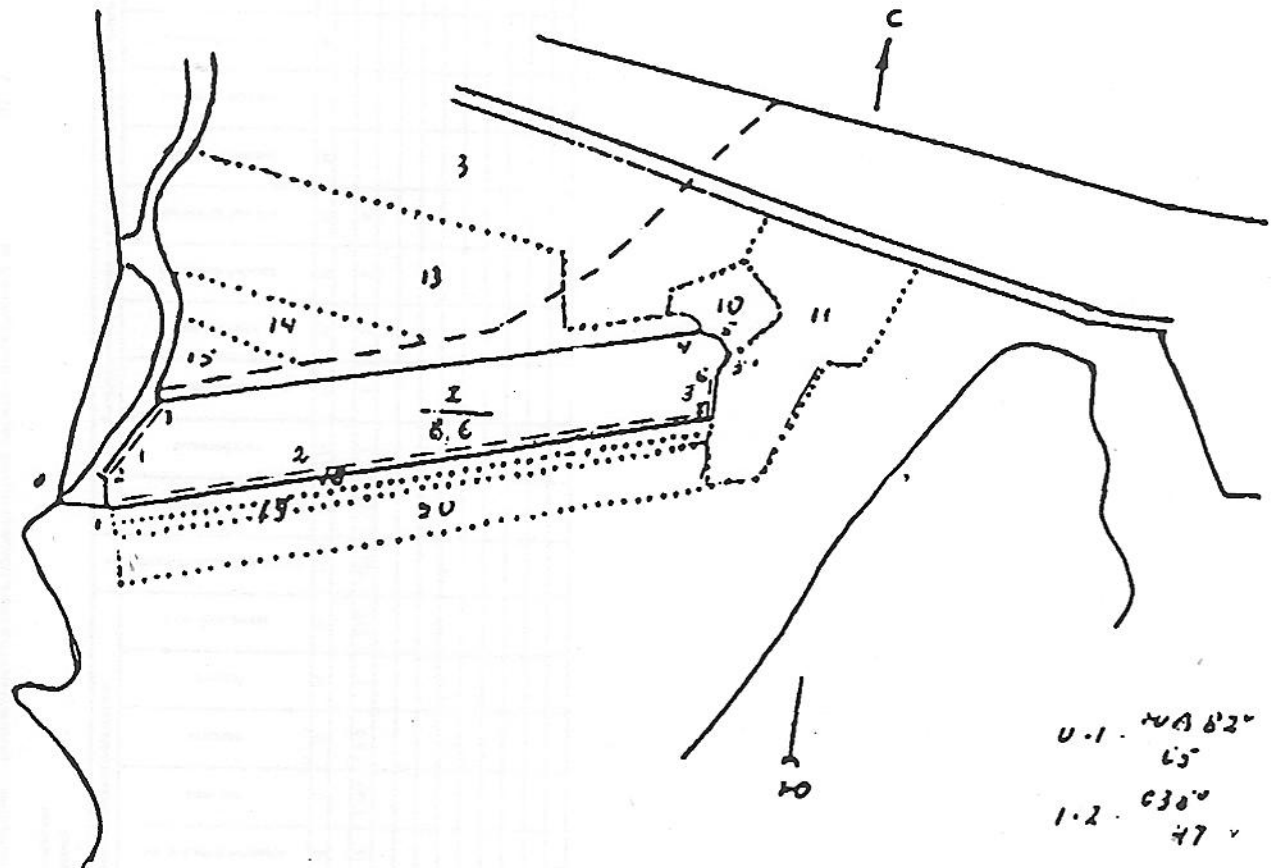


Приложение № 3

к акту лесопатологического обследования

М 1:10000

Абрис участка



Номер выдела	Лекты перегёта			
	длина м	длина м	ширина м	Гео- шара
17	1	130	10	0,130
	2	800	10	0,800
	3	70	10	0,070
Итого		1000		1,0

0.1.	WA 82°	65
1.2.	CB 30°	47
2.3.	CA 31°	130
3.4.	CB 76°	667
4.5.	WA 81°	31
5.6.	WA 33°	28
6.7.	WA 72°	32
7.1.	WA 76°	800

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию

Ф.И.О Горбунов Н.Н. Подпись Горбунов Н.Н.Дата составления документа 28.08.17

2017 г.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации Пензенская область
Участковое лесничество Шенниковское-Чуваевское

Лесничество (лесозащитный участок) Шенниковское
Урочище (лесная дача) Чуваевский

№	№ участка	№ выдела	№ выдела, га	№ выдела	№ участка лесопатологического	№ выдела	№ участка лесопатологического	№ выдела	№ участка лесопатологического	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										всего																
										без признаков ослабления	ослабленные	слабо ослабленные	умеренные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	важные повреждения	Примки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления повреждений	Подожг рубек, %	иная	площадь, га										
1	2	3	8,6	7	8,6	7	8,6	7	8,6	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	17	8,6	1,34	1	8,6	1	8,6	1	8,6	С	45	19	18	18	Сорт	0,8	1	270	994	80	7	3	2	2	6					114	13	466	13	СРВ	8,6	

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Горбунов Н.Н. Подпись _____
Дата составления документа 28.01.17 Телефон _____