

Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель председателя
комитета природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Волгоградской области

А.Н. Кузенко

Дата 19.07.2018

Акт
лесопатологического обследования N 22/28-17
исправлен по предписанию ДЛХ по ЮФО № 1/2018
лесных насаждений Урюпинского лесничества (лесопарка)
Волгоградская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Урюпинское сельское	К-з им. Крупской	8	7	20,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,1га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность лесоустройства. Не соответствует возраст, ср. высота, ср. диаметр, запас. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Засуха 2011-2016года.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая,
---------------	--------	---------------------------------------	---

сельское									
Итого:				20,0		12,1			

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

Меры по обеспечению возобновления:

не планируются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: не допускается повреждение лесных насаждений, захламление порубочными остатками смежных выделов, расположенных за пределами лесосеки.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013г-2014г. ;

основная причина повреждения древесины Засуха 2011-2016 года.

Дата проведения обследований 30.10.2017г.

Камеральные работы проводились с 06.11.2017г -07.12.2017г.

Дата составления акта 11.12.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Преснякова

Ф.И.О. Преснякова Татьяна Петровна Подпись _____

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения лесостроительства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесного участка	Площадь лесного участка, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроявления	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1984	К8	7	20,0	защитные	Противоэрозийные	-	-	9С1 КЛ а	Сосна	2				СТ Р	А2	2					-	-
Ф	2017	К8	7	20,0	защитные	Противоэрозийные	1	12,1	10С а	Сосна	35	12	12		СТ Р	А2	0,7	2	122		2,0		1,00

Примечание:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Преснякова

Ф.И.О. Преснякова Татьяна Петровна

Подпись

Дата составления документа 30.10.2017г

Телефон

89023844425

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Волгоградская область.
Лесничество (лесопарк) Урюпинское, Урюпинское сельское участковое.
Квартал К8 7. Выдел 7.
Площадь 12,1 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СТР; состав 10С; возраст 35;
бонитет 2; полнота 0,7; запас на га 122м³; возобновление
 .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2011-2016 года

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Рекомендуются проведение ВСП. Выборке
подлежит 10% от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Преснякова Татьяна Петровна Подпись Преснякова

Дата составления документа 30.10.2017г Телефон 8(84447)3-15-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна обыкновенная

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, шт./%
				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	966	30 0	20 0	47		46		68			16						1643	11
12	30	25	45	2		6		3									111	10
16	35	20	15								6						76	8
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
Итого, шт.	1031	34 5	26 0	49		52		71			22						1830	194
Итого, %	56	19	14	3		3		4			1						100	11
Итого, м3	32,3	12, 2	10, 4	1,2		1,8		1,8			1,2						60,9	6,1
Итого.% от запаса	53	20	17	2		3		3			2						100	10

Процент выборки составляет: 2+3+3+2=10%

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Волгоградская область.
Лесничество (лесопарк) Урютинское, Урютинское сельское участковое.
Квартал К8 7. Выдел 7.
Площадь 12,1 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СТР; состав 10С; возраст 35;
бонитет 2; полнота 0,7; запас на га 122м³; возобновление
 .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2011-2016 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Рекомендуется проведение ВСП. Выборке подлежит 10% от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Преснякова Татьяна Петровна Подпись Преснякова

Дата составления документа 30.10.2017г. Телефон 8(84447)3-15-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

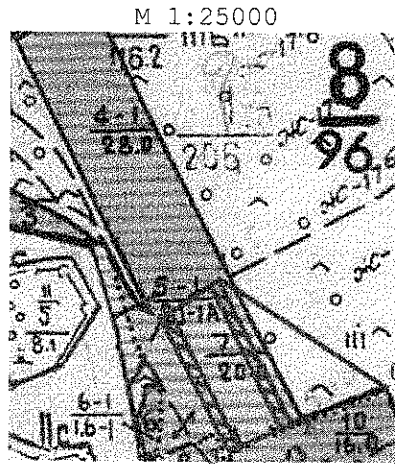
Порода: сосна обыкновенная

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, шт./ %
				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	916	29 3	20 1	39		45		55			10						1559	10
12	41	53	49	10		6		5									164	13
16	20	30	15								6						71	8
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
Итого, шт.	977	37 6	26 5	49		51		60			16						1794	178
Итого, %	54	21	15	3		3		3			1						100	10
Итого, м3	28,7	15, 5	11, 0	1,8		1,5		1,6			1,1						61,2	6,1
Итого, %от запаса	47	25	18	3		3		2			2						100	10

Процент выборки составляет: $3+3+2+2=10\%$ от запаса

Абрис участка

Урюпинского л-ва, Урюпинского сельского уч. л-ва. кв. К8выд.7пл.12,1га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7		500	10		0,5
7		500	10		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	50°50'29.13"C 41°54'21.60"B	СЗ:25	650
1-2	50°50'40.34"C 41°53'56.16"B	ЮВ:25°	500
2-3	50°50'25.77"C 41°54'7.88"B	ЮЗ:65°	242
3-4	50°50'22.19"C 41°53'57.23"B	СЗ:25°	500
4-1	50°50'36.58"C 41°53'45.51"B	СВ:65°	242

Условные обозначения:

- граница участка,

- пробной площадки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Преснякова Татьяна Петровна Подпись *Преснякова*
Дата составления документа 30.10.2017г Телефон 89023844425