

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

А.Н. Кузенко

«19» 01 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования N22/30-17
исправлен по предписанию ДЛХ по ЮФО № 97/2017

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 «Чапалева»	4	1	70

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 52,1 га.

1. инструментальное лесопатологическое обследование. <*>



2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: Давность лесоустройства 1984год Не соответствует возраст, ср. высота, ср. диаметр, полнота, запас. Площадь пройдена устойчивым низовым пожаром 4-10летней давности высокой интенсивности.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Устойчивы низовой пожар4-10 летней давности высокой интенсивности.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем 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
868	С	100	-	-	100	-	100

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Стволовая гниль		100	сильная

2.3. Выборке подлежит кв. Ч4 в. 1 (л.п.1)пл.22, 3га 100 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____,
сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;
усыхающих _____% (причины назначения);
свежего сухостоя _____%;

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого ветровала 100 %; -Устойчивый низовой пожар4-10летней давности высокой интенсивности
аварийных _____%.

Выборке подлежит кв. Ч4 в. 1 (Л.П.ВЫД.№3пл.15, 2га 100 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения)

сильно ослабленных _____% (причины назначения) наличие стволовой гнили,

усыхающих _____% (причины назначения); снижение полноты ниже критической;

свежего сухостоя _____%;

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого ветровала 100 %Устойчивый низовой пожар 4-10летней давности

высокой интенсивности
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Квар тал	Выдел	Площа дь, выдела , га	Вид меропр иятия	Площадь , меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе ния
<i>Урюпинс кое сельское</i>		<i>Ч4</i>	<i>1</i>	<i>70,0</i>	<i>УНД</i>	<i>37,5</i>	<i>С</i>	<i>37,5</i>	<i>2018г</i>
<i>Итого:</i>						<i>37,5</i>		<i>37,5</i>	

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

Меры по обеспечению возобновления:

ПОСАДКА Л/К _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Не допускается повреждение лесных насаждений, захламливание порубочными остатками смежных выделов, расположенных за пределами лесосеки

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого ветровала, 2013-2015Г ;

основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований 29.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Преснякова Татьяна Петровна _____ Подпись Преснякова _____

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

1 Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1. – 1.1 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенных профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение погибшее, пройденные устойчивым низовым пожаром 4-10 летней давности высокой интенсивности Древесина валежная, неликвидная. Рекомендуется уборка неликвидной древесины лесоп.выд№1,№3 на пл.37,5га.В лесопатологическом выделе№2,№4 на пл.14,6га 4- 5лет. лесные культуры в удовлетворительном состоянии. В соответствии с п.46 и п.50 Порядка проведения лесопатологических обследований, обследование проводится визуальным способом

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Преснякова Татьяна Петровна Подпись *Преснякова*

Дата проведения обследования 29.10.2017г

Камеральные работы проводились с 06.12.2017г-07.12.2017г

Дата составления акта 11.12.2017г

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования визуальным 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	Цели назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей			
									Состав	По ро да	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Тип условий место произрастания	Полнота	Бонитет	Запас, куб. м/га	Количество, шт.	Общая площадь, га			
ТО	1984	Ч4	1	70	защитные	противоэрозионные			10 С	С	19	9	12	СТР	В2	0,8	1	100	-	-	-	-	
Ф	2017	Ч4	1	70,0	защитные	противоэрозионные	1	22,3	10 С	С	45			СТР	В2	0	1	1	1	1,78			
Ф	1984	Ч4	1	70	защитные	противоэрозионные	2	5	10 С НЛ К	С	5(непокрытая лесом пл)			СТР	В2						-	-	-
Ф	2017	Ч4	1	70	защитные	противоэрозионные	3	15,73	10 С	С	45	15	18	СТР	В2	0,6	1	1,50	1	1,22			

Ф	2017	Ч4	Ч4	1	70	защитные защитные	противоэрозийные	4	99,5	100	С	4не покр ытая лесо м	15	18	СТР СТР	B2 B2	0,6	1	50
---	------	----	----	---	----	----------------------	------------------	---	------	-----	---	----------------------------------	----	----	------------	----------	-----	---	----

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Т.Преснякова

ФИО Преснякова Татьяна Петровна Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Волгоградская область.
Лесничество (лесопарк) Урюпинское, Урюпинское сельское участковое.
Квартал Ч4. Выдел 1.
Площадь 22,3 га.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,78 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СТР; состав 10С; возраст 45;
бонитет 1; полнота 0; запас на га 1м³ определен путем укладки на временной пробной площади упавших деревьев в кучи, замера объема в складочных м3 и перевода в плотные м3 с переводным коэффициентом 0,2:8,9скл.м3Х0,2=1,78м3 на площади 1,78га, в переводе на 1га1м3.
_____; возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 4-10летней давности высокой интенсивности

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 утраченной устойчивостью. Рекомендуется проведение У.НД. Выборке подлежит 100% от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Преснякова Татьяна Петровна Подпись



Дата составления документа 11.12.2017г. Телефон 8(84447)3-15-80

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Волгоградская область.
Лесничество (лесопарк) Урюпинское, Урюпинское сельское участковое.
Квартал Ч4. Выдел А.
Площадь 15.2 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 1.22 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СТР; состав 10С; возраст 45;
бонитет 1; полнота 0; запас на га 1м³ определен путем укладки на временной пробной площади упавших деревьев в кучи, замера объема в складочных м³ и перевода в плотные м³ с переводным коэффициентом 0,2:6,1 скл.м³X0,2=1,22м³ на площади 1,22га, в переводе на 1га1м³.
 ; возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 4-10летней давности высокой интенсивности

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

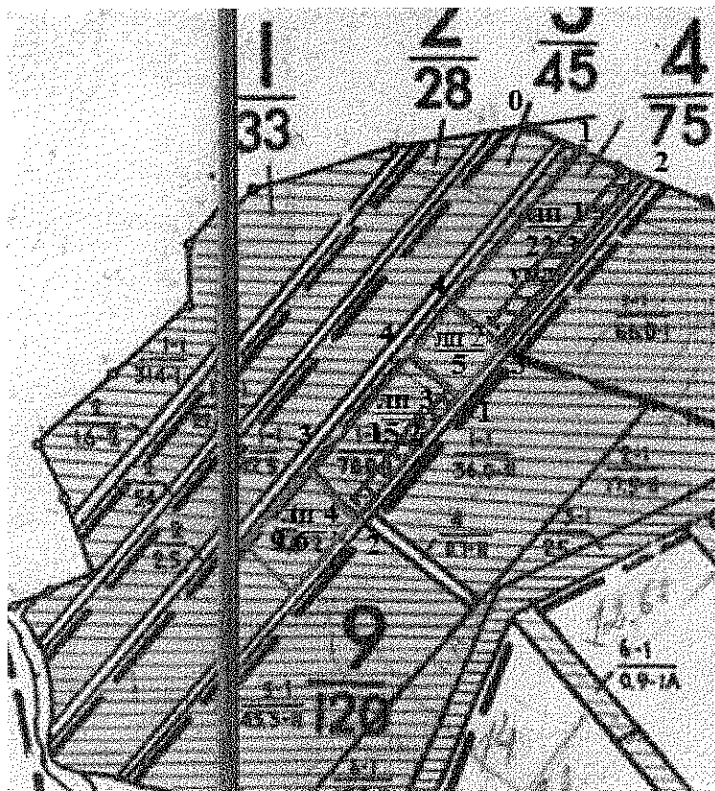
Насаждение с утраченной устойчивостью. Рекомендуется проведение УНД. Выборке подлежит 100% от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Преснякова Татьяна Петровна Подпись 

Дата составления документа 11.12.2017г. Телефон 8(84447)3-15-80

Абрис участка 2
 Урюпинского л-ва, Урюпинского сельского участ. л-ва: квЧ4 выд.1 пл.52,1га
 М 1:25000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета						
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
1(л.п.выд1)	1	780	23		1,78		
1(л.выд2)							
1(л.выд3)	1	555	22		1,22		
1(л.выд4)							
Номера точек		Координаты		Румбы линий		Длина, м	
Лп.в. 1 – 22,3 га УНД							
0-1		51° 230.58"C 42°12'56.29"B		ЮВ:65		250	
1-2		51° 2'27.07"C 42°13'3.17"B		ЮВ:65 ⁰		300	
2-3		51° 2'24.09"C 42°13'13.15"B		ЮЗ:41 ⁰		780	
3-4		51° 2'6.51"C		СЗ:63 ⁰		270	

	42°12'49.87"В		
4-1	51° 2'11.12"С 42°12'41.34"В	СВ:37 ⁰	755
Лп.в. 2 – 5 га. ЛК			
1-2	51° 2'6.51"С 42°12'49.87"В	ЮЗ:41 ⁰	220
2-3	51° 2'2.230"С 42°12'43.28"В	СЗ:50 ⁰	226
3-4	51° 2'6.420"С 42°12'36.17"В	СВ:41 ⁰	220
4-1	51° 2'11.12"С 42°12'41.34"В	ЮВ:50 ⁰	226
Лп.в. 3 –15,2 га УНД			
1-2	51° 2'2.23"С 42°12'43.28"В	ЮЗ:41 ⁰	555
2-3	51° 1'49.45"С 42°12'26.83"В	СЗ:63 ⁰	265
3-4	51° 1'56.22"С 42°12'19.59"В	СВ:37 ⁰	545
4-1	51° 2'6.38"С 42°12'36.17"В	ЮВ:63 ⁰	268
Лп.в. 4 – 9,6 га. ЛК			
1-2	51° 1'49.45"С 42°12'26.83"В	ЮЗ:41 ⁰	360
2-3	51° 1'42.02"С 42°12'16.32"В	СЗ:63 ⁰	260
3-4	51° 1'47.06"С 42°12'9.42"В	СВ:37 ⁰	358
4-1	51° 1'55.22"С 42°12'19.59"В	ЮВ:63 ⁰	265

Условные обозначения:

- граница участка,

- пробной площади

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Преснякова Татьяна Петровна Подпись *Преснякова*

Дата составления документа 11.12.2017г Телефон 89023844425