

Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области

Парахин С.А.

Дата: 06.02.2018г.

Акт

лесопатологического обследования № 47/14/2017

лесных насаждений Тарасовское лесничество(лесопарк)
Ростовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

x

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Большинское	-	63	2	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное **x**

Дистанционное

1.1. На площади 12 га, фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

давность материалов лесоустройства

расхождение возраста - 12 лет

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 12 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Большинское	-	12	-	корневая губка (код 466), отсутствие уходов (код 751), повреждение хвоегрызущими вредителями (код 102),
Итого:		12	-	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 к Акту лесопатологическому обследованию

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	12
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными	-
бытовыми	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждение с нарушенной устойчивостью (ослабленное)

Средневзвешанная категория состояния насаждения - 1,7

Требует проведения инструментального ЛПО для назначения СОМ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Волгоградской области"

ФИО Федок В.В.

Подпись 

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Городищенское
Большинское

Лесничество (лесопарк)
Уч.лесничество

Урочище (лесная дача)

Источник данных	Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационные характеристики										Заложено пробных площадей		
									Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	Плотота	Бонитет	Запас на 1 га, м3	Количество, шт	Общая площадь		
ТО	2005	63	2	12	Защитные	ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА			СОСТАВ	СО	44	11	14					52,5	3	-	-
										СК	-	11	14				25,8				
										А	-	11	12	СЗР	В1	0,9	25,8				
										-	-	11	12				25,8				
Ф	2017	63	2	12	Защитные	ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА	12	СОСТАВ	СО	56	11	14					52,5	3	-	-	
									СК	-	11	14				25,8					
									А	-	11	12	СЗР	В1	0,9	25,8					
									-	-	11	12				25,8					
																				129,9	

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ Волгоградской области"

ФИО _____ Подпись _____
Федок В.В.



Карточка лесопатологической таксации

Лесничество Городищенское

Уч. лесничество Большинское

Урочище (лесная дача) _____

Квартал 63

Выдел(а) 2

Состав 4С02СК2А

Полнота 0,9

Бонитет 3

страта _____

запас дес. на 1 га 13

Запас дес. на выдел 156

ТЛУ В1

Состав	коэффициент	возраст породы, лет	высота	диаметр	запас	количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса							Противозрозные леса																	
							без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признак 1	Признак 2	Признак 3	Признак 4	Признак 5	Признак 6	Признак 7	% дерева с наличием признака от числа стволов	% дерева с наличием признака от числа стволов	% дерева с наличием признака от числа стволов					
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	8
4	СО	44	11	14	52,5	100	33,0	20,0	22,0	5,0	3,0	-	12,0	5,0	-	-	20	22	22	5	3	5	24	25	26	27	28	29	17	8	
2	СК	-	11	14	25,8	100	85,0	10,0	3,0	2,0	-	-	-	-	-	-	10	3	3	2	2	2	24	25	26	27	28	7	4		
2	А	-	11	12	25,8	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	10	10	15	15	15	24	25	26	27	28	14	3		
-	-	-	11	12	25,8	100	53,0	15,0	10,0	15,0	-	-	5,0	2,0	-	-	15	20	20	30	30	30	24	25	26	27	28	14	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	20	20	30	30	30	24	25	26	27	28	14	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	20	20	30	30	30	24	25	26	27	28	14	-		

Причина ослабления насаждений

466 Корневая губка

751 Отсутствие уходов

102 Повреждение хвоегрызушими вредителями

К_{ср} СО = 2,6
 К_{ср} СК = 1,2
 К_{ср} А = 2,1
 К_{ср} - = 3,0
 К_{ср} - = -
 К_{ср} - = -
 К_{клас} = 1,7

Порода	Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия		Запас по породе из пробной площади	Выбираемый запас на пробной площади	Подосеки т рубке, %	Вывозка выжиг
	Вид	Площадь, га				
СО	-	-	10,3	2,6	25,0	-
СК	-	-	10,3	0,2	2,0	-
А	-	-	6,7	1,5	-	-
-	-	-	6,8	3,0	22,0	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

№ л/п выдела - #ЗНАЧ!

Площадь ВПП, - #ЗНАЧ!

Площадь л/п выдела, га -

Состояние насаждения: ослабленное

Отп.тек. 18,6 %

Отп.обш. 21,3 %

* здоровые насаждения - Кс < 1,5; * ослабленные насаждения - 1,5 < Кс < 2,5; * сильно ослабленные насаждения - 2,5 < Кс < 3,5; * выжженные насаждения - 3,5 < Кс < 4,5;