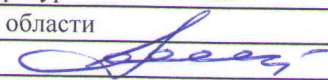


Утверждаю
Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области

Парахин С.А.
Дата: 20.04.2018г.

АКТ
лесопатологического обследования № 2714/2017
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
Ефремово-Степановское	-	30	24	13

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины не соответствия:

Давность лесоустройства 10 и более лет

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	13
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Корневая губка , , ,

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

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
#Н/Д							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
Корневая губка	СО	60			сильная

2.3. Выборке подлежит 30,4 деревьев,

в том числе :

ослабленных

- % (причины назначения)

сильно ослабленных

- % (причины назначения)

усыхающих

2,4 % (причины назначения)

свежего сухостоя

4,4 % (причины назначения)

Наличие плодовых тел в комлевой части и на корнях

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	10,6	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	13,0	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,4
0,3

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, куб. м	Крайние сроки проведения
Ефремово-Степановское	-	30	24	13	ВСП	13	СО	1456,00	2018-2019
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременный вывоз древесины очистка от порубочных остатков

-

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010-2014

основная причина повреждения древесины Корневая губка

Дата проведения обследований 14.10.2014г.

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

ФИО Федюк В.В.

Подпись 

Ведомость перече́та дере́вьев

СКС = 2,8

Порода	CO										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт										шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Ступени толщины, см	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8		5									5	
12		7									7	
16		6	7		2			3			18	28
20	2	34	10	2	3	4		5			60	20
24	18	22	12	1	4	3		9			69	23
28	38	14	9	3	3	12		10			89	28
32	19	8	6	2	1	16		8			60	42
36	11		3		2	8		1			25	44
40	5					1					6	17
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	93	96	47	8	15	44	-	36	-	-	339	103
% деревьев	27,4	28,3	13,9	2,4	4,4	13,0	-	10,6	-	-	100	30,4
запас	62,61	34,30	21,74	4,25	7,35	31,29	-	18,60	-	-	180,15	61,50
Итого, %	34,8	19,0	12,1	2,4	4,1	17,4	-	10,3	-	-	-	34,1

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Тарасовское
Ефремо-Степановское

Лесничество (лесопарк)
Уч.лесничество
Урочище(лесная дача)

Источник данных	Год проведения лесопроствства	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	30	24	13,0	Защитные	ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА			СО	43	13	16	сзр											140																												
										-	-	-														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
										-	-	-														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
										-	-	-														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
										-	-	-														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ф	2017	30	24	13,0	Защитные	ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА			СО	55	15	18	сзр													112																										
										-	-	-																-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
										-	-	-																-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
										-	-	-																-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
										-	-	-																-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

ФИО _____

Подпись _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ростовская область

Лесничество (лесопарк) Тарасовское

Уч.лесничество Ефремово-Степановское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 30 Выдел 24 Площадь 13 га.

Площадь мероприятия 13 га Размер пробной площади 1,3 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса СЗР состав 10СО

возраст 55 / - / - / - / - / - / - / - / - / - бонитет 3 полнота 0,7

запас на га, м³ 112 возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: корневая губка (код 466),

Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), смолотечение (код 820), наличие плодовых тел в комлевой части и на корнях (код 802), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное),**
СКС = 2,8

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

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

Ф. И. О. Федюк В.В.

Подпись 

Дата составления документа: 18.04.2018г

Телефон 8-961-270-04-90

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

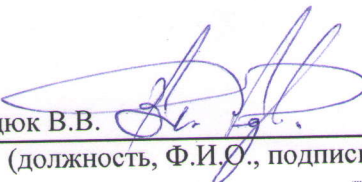
Общая площадь: 13,0 га

Эксплуатационная площадь: 13,0 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	40° 49' 32"; 48° 44' 37";	СЗ 79,0°	283,8
	40° 49' 18"; 48° 44' 39";		
2 - 3	40° 49' 19"; 48° 44' 47";	СВ 2,5°	252,8
	40° 49' 19"; 48° 44' 59";		
3 - 4	40° 49' 16"; 48° 44' 57";	СВ 1,0°	364,3
	40° 49' 10"; 48° 44' 51";		
4 - 5	40° 49' 06"; 48° 44' 50";	ЮЗ 43,0°	85,3
	40° 49' 01"; 48° 44' 45";		
5 - 6	40° 49' 03"; 48° 44' 41";	ЮЗ 32,0°	237,0
6 - 7		ЮЗ 88,0°	80,5
7 - 8		ЮЗ 34,5°	191,5
8 - 9		ЮВ 15,5°	134,0
9 - 2		ЮВ 78,5°	325,9

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
24	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
Итого:					-

Исполнитель: инженер-лесопатолог, Федюк В.В.


(должность, Ф.И.О., подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)