

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: начальник отдела по охране
окружающей среды и природных ресурсов
Администрации города Таганрога
Ф.И.О.: Ельникова Е.Н.

Дата 08.08.2025

Акт

лесопатологического обследования №

лесных насаждений Таганрогское городское лесничество
Ростовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
-	"Пригородное"	37	1	3,7	-	-
-		37	2	1	-	-
-		37	3	3	-	-
-		37	4	8	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 15,7 га.

Кадастровый номер участка 61:58:0000000:34
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное)
пользование, в аренду).

Документ о праве пользования:

Свидетельство о государственной регистрации права 61-А3 №044688 от 13.09.2012г.

Категория земель: Земли населенных пунктов- для использования в целях эксплуатации городских лесов.

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного пользования лесов).

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 15,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: неточность таксаторов при проведении лесоустройства.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 15,7 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
-	"Пригородное"	37	1	3,7	-	830;350;370:630
		37	2	1	-	822;821
		37	3	3	-	830;350
		37	4	8	-	830;350;370:630
Итого				15,7	-	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	3
Усыхание лесных насаждений различной степени	11,7
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения

Устойчивость насаждений нарушена, санитарное состояние ослабленное (выделы 2,3) и сильно ослабленное (выделы 1,4). В выделе 2 повышенное содержание отпада обусловлено особенностями роста клёна ясенелистного (его предположенность к росту дерева под наклоном и пониженная устойчивость к воздействию ветров). В выделах 1,3,4 на акациях отмечены наличие гнили и дупел, морозобойных рак, образованный в местах морозобойных трещин, механических и иных повреждениях, сухостершенность.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
-	"Пригородное"	37	1	3,7	-	-	-	-
-		37	2	1	-	-	-	-
-		37	3	3	-	-	-	-
-		37	4	8	-	-	-	-

Дата проведения обследования: 05.05.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Организация ИП Рабцун Людмила Владимировна

Должность лесопатолог Подпись  Телефон 8(999)892-00-73

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
I	2	3	4
Стволовые гнили	A	4	-
Некротико-раковые заболевания стволов	A	3	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит:	18,7	% запаса;
в том числе:		
без признаков ослабления		(причины назначения) _____ ;
ослабленных		(причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных		(причины назначения) _____ ;
усыхающих		(причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя		_____ ;
свежего ветровала		_____ ;
старого ветровала		_____ ;
свежего бурелома		_____ ;
старого бурелома	3,5	
старого сухостоя	15,2	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,7
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

2.1 Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество - _____

Урочище(дача) "Пригородное" Квартал 37 Выдел 2

Лесопатологический выдел _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: _____
неточность таксаторов.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационному описанию приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)
 с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)
 устойчивое (средневзвешенная категория состояния $\leq 1,50$)

X

2.4. Причины ослабления (гибели), средневзвешенная категория состояния насаждения: бурелом и ветровал прошлых лет(822,821). Насаждение не сформировано;

СКС единичных деревьев =1,65

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (сильная, средняя, слабая).
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины (>1/3 высоты ствола)	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4; >3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4; >3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит: 8,6 % запаса;

в том числе:

без признаков ослабления	<u> </u>	(причины назначения)	<u> </u> ;
ослабленных	<u> </u>	(причины назначения)	<u> </u> ;
сильно ослабленных	<u> </u>	(причины назначения)	<u> </u> ;
усыхающих	<u> </u>	(причины назначения)	<u> </u> ;
свежего сухостоя	<u> </u>		
свежего ветровала	<u> </u>		
старого ветровала	<u>2,4</u>		
свежего бурелома	<u> </u>		
старого бурелома	<u>5,5</u>		
старого сухостоя	<u>0,7</u>		

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: -
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: -

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Стволовые гнили.	А	2	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит: 6,9 % запаса;

в том числе:

без признаков ослабления _____ (причины назначения) _____ ;
 ослабленных _____ (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____
 свежего ветровала _____
 старого ветровала _____
 свежего бурелома _____
 старого бурелома 4,5
 старого сухостоя 2,4

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

2.1 Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество - _____

Урочище(дача) "Пригородное" Квартал 37 Выдел 4

Лесопатологический выдел _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: _____
неточность таксаторов.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационному описанию приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $\leq 1,50$)

X

2.4. Причины ослабления (гибели), средневзвешенная категория состояния насаждения:

засуха(830); стволые гнили(350); некрозно-раковые заболевания стволов(370); внутривидовая конкуренция(630). СКС=2,9

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (сильная, средняя, слабая).
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины (>1/3 высоты ствола)	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4; >3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4; >3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Стволые гнили	А	2	-
Некрозно-раковые заболевания стволов	А	5	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит: 21,9 % запаса;

в том числе:

без признаков ослабления	(причины назначения)	:
ослабленных	(причины назначения)	:
сильно ослабленных	(причины назначения)	:
усыхающих	(причины назначения)	:
свежего сухостоя		
свежего ветровала		
старого ветровала	<u>3,0</u>	
свежего бурелома		
старого бурелома	<u>9,7</u>	
старого сухостоя	<u>9,2</u>	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

Заключение к инструментальному обследованию участка

В соответствии с п. 19 " Правил санитарной безопасности в лесах " (П.П № 2047 от 09.12.2020 г.) мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях. Следовательно, проведение СОМ не требуется в выделах 2,3.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
	"Пригородное"	37	1	3,7	-	-	УНД	3,7	А	18,7	до 2027 г.
		37	2	1	-	-	-	1,0	Кля, А, Гл, Орг	-	-
		37	3	3	-	-	-	3,0	А, Я, Кля	-	-
		37	4	8	-	-	УНД	8,0	А	21,9	до 2027 г.

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

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению и распространению вредных организмов:

наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием прилегающих насаждений.

Дата проведения ЛПО 05.05.2025

Дата составления документа 15.05.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун Александр Сергеевич

Организация

ИП Рабцун Людмила Владимировна

Должность лесопатолог Подпись

 Телефон 8(999)892-00-73

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

май 2025 г.

Субъект Российской Федерации

Ростовская область

Лесничество

Таганрогское городское

Участковое лесничество

Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га	Исковое название лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на проб, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, % м³												Причина ослабления, повреждения	Почвенный рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия										
								Состояние	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотность		Бонитет	Запас общий, м³/га	Без признаков ослабления	Ослабленные		Сильно ослабленные		Усыхающие		Средней сухостой	Старый сухостой	Средней ветровал			Старый ветровал	Средней бурелом	Старый бурелом	Выд	Площадь, га						
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	32	33	34	35	36					
37	1	3,7	-	-	-	-	-	10	A	69	23	28	ДСО	0,9	1	360	95	27,7	32,9	18,0				2,7		15,2									830;50;370; 630	18,7	УНД	-		
Редина, единичные деревья																																								
37	2	1	-	-	-	-	-	7	Клв		12	20					136	64,3	22,3	2,4																				
								3	A				ДСО	-	45		61	67,8	24,7	2,2							2,2													
								+	Гл								5	100,0																						
								+	Орг								2	100,0																						
37	3	3	-	-	-	-	-	10	A	69	24	32					65	33,3	36,7	20,4			2,6			2,4														
								+	Я				ДСО	0,7	1	300	5	5,2	53,4	41,4																				
								+	Клв								3	100,0																						
37	4	8	-	-	-	-	-	10	A	61	21	28	ДСО	0,8	3	280	139	8,2	44,3	18,6			7,0			9,2														

Условные обозначения: Н-деревья, не подлежащие рубке; Р-деревья, подлежащие рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Дата составления документа: 15.05.2025

Подпись 

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ростовская область
Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -
Урочище (дача) "Пригородное"
Квартал 37 Выдел 1 Площадь, га 3,7
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела, га -

1.2. Метод перечёта: сплошной, ленты перечёта, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок, шт. 3
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) 13,8 м.
Размер пробной площади, га 0,18

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10 А Возраст, лет 69 Тип леса ДСО
Полнота 0,9 Бонитет 1 Запас на га 360 Возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов -

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

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

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

засуха(830); ствольные гнили(350); некрозно-раковые заболевания стволов(370); внутривидовая конкуренция(630).

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория насаждения: 2,52

1.6. Назначаемые мероприятия: УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун Александр Сергеевич

Подпись



Дата составления документа:

15.05.2025

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(Для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: **Акация** Средневзвешенная категория состояния: **2,52**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	1		1		2		1									2	7	3	43
16			3		1											5	9	5	56
20	1		5		1		1									4	12	5	42
24	3		4		3											6	16	6	38
28			3		2		1									7	13	8	62
32	3		1		4		1									3	12	4	33
36	4		5		2											1	12	1	8
40	4		3		1												8		
44	1		2		1												4		
48	1		1														2		
Итого, шт.	18		28		17		4									28	95	32	34
Итого, куб.м	17,8		21,1		11,6		1,7									11,9	64,0		
Итого, куб%	27,7		32,9		18,0		2,7									18,7	100,0		

Причины назначения в рубку категорий состояния:

1		2
3		4

По насаждению Средневзвешенная категория состояния: **2,52**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	1		1		2		1									2	7	3	43
16			3		1											5	9	5	56
20	1		5		1		1									4	12	5	42
24	3		4		3											6	16	6	38
28			3		2		1									7	13	8	62
32	3		1		4		1									3	12	4	33
36	4		5		2											1	12	1	8
40	4		3		1												8		
44	1		2		1												4		
48	1		1														2		
Итого, шт.	18		28		17		4									28	95	32	34
Итого, куб.м	17,8		21,1		11,6		1,7									11,9	64,0		
Итого, куб%	27,7		32,9		18,1		2,7									18,7	100		

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и отнесено в рубку по данному признаку, О - отработано вредителями.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ростовская область
Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -
Урочище (дача) "Пригородное"
Квартал 37 Выдел 2 Площадь, га 1
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела, га -

1.2. Метод перечёта: сплошной, ленты перечёта, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок, шт. 1
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) - м.
Размер пробной площади, га 1,00

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 7 Кля 3 А + Гл + Орг Возраст, лет 45 Тип леса ДСО
Полнота - Бонитет - Запас на га 45 Возобновление -

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

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время: бурелом и ветровал прошлых лет (822,821). Нет состава насаждения.

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория насаждения: 1,65

1.6. Назначаемые мероприятия: -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Подпись  Дата составления документа: 15.05.2025

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(Для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: **Клён ясенелистный** Средневзвешенная категория состояния: 1,71

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины			
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8	15		2														17			
12	17		4													2	23	2	9	
16	17		4		1											4	26	4	15	
20	15		4		1											6	26	6	23	
24	9		3													4	16	4	25	
28	8		1		1											1	11	1	9	
32	6		4														10			
36	4		1														5			
40	1		1														2			
Итого, шт.	92		24		3									17			136	17	13	
Итого, куб.м	18,4		6,4		0,7									3,1			28,6			
Итого, куб%	64,3		22,3		2,4									11,0			100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1																	2			
3																	4			

Порода: **Акация** Средневзвешенная категория состояния: 1,50

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины			
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8	2																2			
12	6		3														9			
16	8		4													1	13	1	8	
20	14		3													1	18	1	6	
24	5		3		1												9			
28	4															1	5	1	20	
32	1		1														2			
36	1		1														2			
40	1																1			
Итого, шт.	42		15		1									3			61	3	5	
Итого, куб.м	9,3		3,4		0,3									0,7			13,6			
Итого, куб%	67,8		24,7		2,2									5,3			100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1																	2			
3																	4			

Порода: **Гледичия** Средневзвешенная категория состояния: -

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины			
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8																				
12																				
16	1																1			
20	1																1			
24	1																1			
28	2																2			
32																				
36																				
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
Итого, шт.	5																5			
Итого, куб.м	1,8																1,8			
Итого, куб%	100,0																100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1																	2			
3																	4			

Порода: Орех грецкий

Средневзвешенная категория состояния: -

Ступени толщины, см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20	1																1		
24	1																1		
Итого, шт.	2																2		
Итого, куб.м	0,7																0,7		
Итого, куб%	100,0																100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1										2									
3										4									

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния: 1,65

Ступени толщины, см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	17		2														19		
12	23		7													2	32	2	6
16	26		8		1											5	40	5	13
20	31		7		1											7	46	7	15
24	16		6		1											4	27	4	15
28	14		1		1											2	18	2	11
32	7		5														12		
36	5		2														7		
40	2		1														3		
Итого, шт.	141		39		4											20	204	20	10
Итого, куб.м	30,1		9,8		1,0											3,9	44,7		
Итого, куб%	67,3		21,8		2,2											8,6	100		

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и отнесено в рубку по данному признаку,
О - отработано вредителями.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ростовская область
Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -
Урочище (дача) "Пригородное"
Квартал 37 Выдел 3 Площадь, га 3
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела, га -

1.2. Метод перечёта: сплошной, ленты перечёта, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок, шт. 3
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) 13,8 м.
Размер пробной площади, га 0,18

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10 А + Я + Кля Возраст, лет 69 Тип леса ДСО
Полнота 0,7 Бонитет 1 Запас на га 300 Возобновление -

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

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время: засуха(830); стволы гнили(350).

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория насаждения: 2,13

1.6. Назначаемые мероприятия: -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Подпись  Дата составления документа: 15.05.2025

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(Для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: **Акация** Средневзвешенная категория состояния: 2,13

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
12	2		1				1									1	5	2	40	
16	6		1		1											2	10	2	20	
20	4		2		1												7			
24	1				1											2	4	2	50	
28	2		2				1									1	6	2	33	
32	2		2		2		1									1	8	2	25	
36	1																1			
40	2		3		2											1	8	1	13	
44	2		4														6			
48	2		2		2												6			
52	1		1		1												3			
56	1																1			
Итого, шт.	26		18		10		3									8	65	11	17	
Итого, куб.м	17,9		19,8		11,0		1,4									3,8	53,8			
Итого, куб%	33,3		36,7		20,4		2,6									7,0	100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1											2									
3											4									

Порода: **Ясень** Средневзвешенная категория состояния: -

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8	1																1			
12			2														2			
16			1														1			
20					1												1			
24																				
Итого, шт.	1		3		1												5			
Итого, куб.м	0,0		0,3		0,2												0,5			
Итого, куб%	5,2		53,4		41,4												100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1											2									
3											4									

Порода: **Клён ясенелистный** Средневзвешенная категория состояния: -

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8																				
12																				
16	2																2			
20																				
24	1																1			
28																				
32																				
36																				
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60 и более																				
Итого, шт.	3																3			
Итого, куб.м	0,4																0,4			
Итого, куб%	100,0																100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1											2									
3											4									

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	1																1		
12	2		3				1									1	7	2	29
16	8		2		1											2	13	2	15
20	4		2		2												8		
24	2				1											2	5	2	40
28	2		2				1									1	6	2	33
32	2		2		2		1									1	8	2	25
36	1																1		
40	2		3		2											1	8	1	13
44	2		4														6		
48	2		2		2												6		
52	1		1		1												3		
56	1																1		
Итого, шт.	30		21		11		3									8	73	11	15
Итого, куб.м	18,3		20,0		11,2		1,4									3,8	54,7		
Итого, куб%	33,5		36,6		20,4		2,6									6,9	100		

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и отнесено в рубку по данному признаку, О - отработано вредителями.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ростовская область
Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -
Урочище (дача) "Пригородное"
Квартал 37 Выдел 4 Площадь, га 8
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела, га -

1.2. Метод перече́та: сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок, шт. 5
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) 13,8 м.
Размер пробной площади, га 0,30

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10 А Возраст, лет 61 Тип леса ДСО
Полнота 0,8 Бонитет 3 Запас на га 280 Возобновление -

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

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время: засуха(830); стволые гнили(350); некрозно-раковые заболевания стволов(370); внутривидовая конкуренция(630).

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория насаждения: 2,90

1.6. Назначаемые мероприятия: УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабуцун Александр Сергеевич

Подпись

Дата составления документа:

15.05.2025

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(Для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода:

Акация

Средневзвешенная категория состояния: 2,90

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	3		3		2		2									9	19	11	58
16	1		4		5		2									11	23	13	57
20			4		1		2									13	20	15	75
24	1		4		2		3									7	17	10	59
28			6		1		2									3	12	5	42
32	1		3		4											5	13	5	38
36			9		3		1									3	16	4	25
40			2		1												3		
44	1		1		1		1									1	5	2	40
48	2		3		1												6		
52			4		1												5		
Итого, шт.	9		43		22		13									52	139	65	47
Итого, куб.м	6,9		37,1		15,6		5,8									18,3	83,8		
Итого, куб.%	8,2		44,3		18,6		7,0									21,9	100,0		

Причины назначения в рубку категорий состояния:

1	2	
3	4	

По насаждению

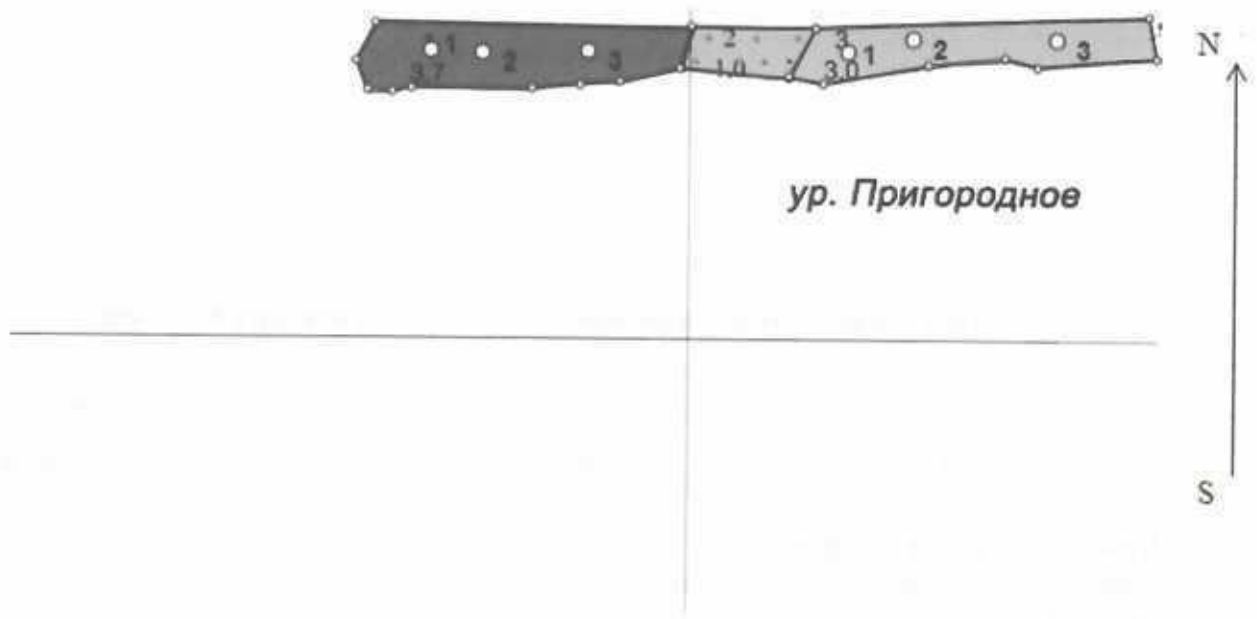
Средневзвешенная категория состояния: 2,90




Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	3		3		2		2									9	19	11	58
16	1		4		5		2									11	23	13	57
20			4		1		2									13	20	15	75
24	1		4		2		3									7	17	10	59
28			6		1		2									3	12	5	42
32	1		3		4											5	13	5	38
36			9		3		1									3	16	4	25
40			2		1												3		
44	1		1		1		1									1	5	2	40
48	2		3		1												6		
52			4		1												5		
Итого, шт.	9		43		22		13									52	139	65	47
Итого, куб.м	6,9		37,1		15,6		5,8									18,3	83,8		
Итого, куб.%	8,2		44,3		18,7		7,0									21,9	100		

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и отнесено в рубку по данному признаку, О - отработано вредителями.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



- Условные обозначения:
-  - площадь участка, намеченного под УНД
 -  - не требуется проведения СОМ
 -  - круговая площадка

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
37	1	-	1	-	-	13,8	0,06	N47° 17.101'	E038° 53.298'
		-	2	-	-	13,8	0,06	N47° 17.096'	E038° 53.354'
		-	3	-	-	13,8	0,06	N47° 17.095'	E038° 53.471'
	2	-	1	-	-	-	1	-	-
	3	-	1	-	-	13,8	0,06	N47° 17.092'	E038° 53.742'
		-	2	-	-	13,8	0,06	N47° 17.105'	E038° 53.827'
		-	3	-	-	13,8	0,06	N47° 17.103'	E038° 53.986'

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун А.С.

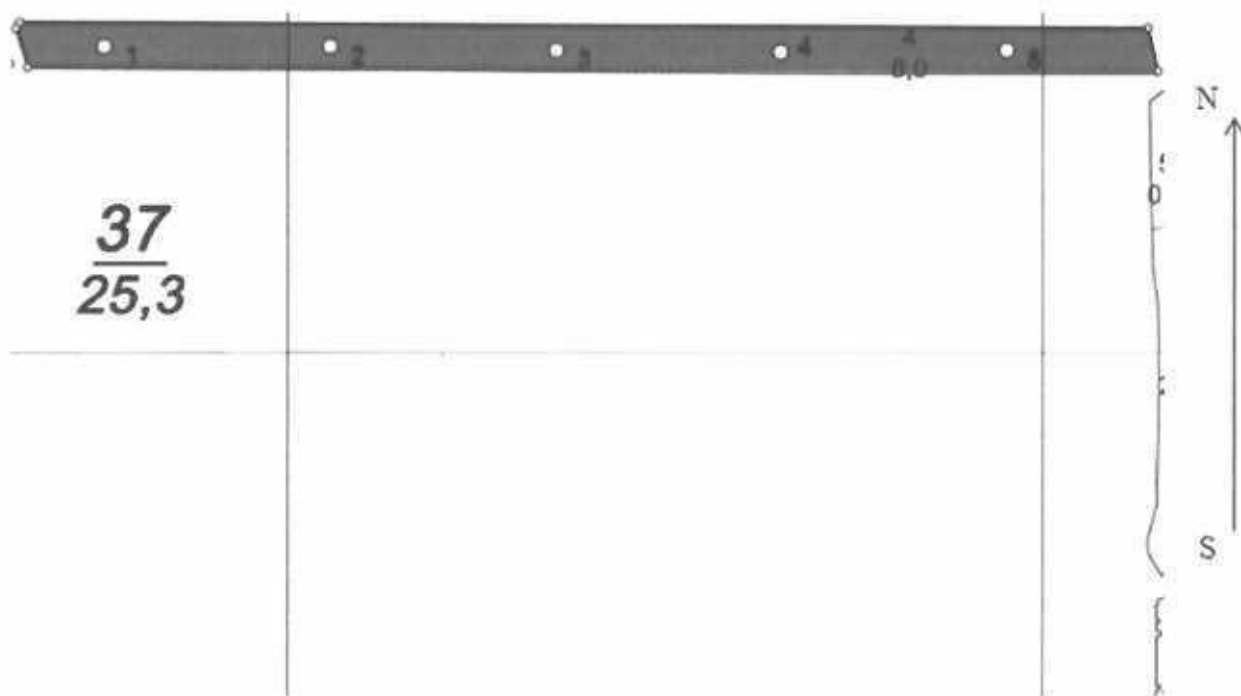
Дата составления документа: 15.05.2025 г.

Подпись



Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



- площадь участка, намеченного под УНД



- круговая площадка

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета		
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м		площадь, га	
37	4	-	1	-	-	13,8	0,06	N47° 17.103'	E038° 54.200'
		-	2	-	-	13,8	0,06	N47° 17.102'	E038° 54.424'
		-	3	-	-	13,8	0,06	N47° 17.102'	E038° 54.710'
		-	4	-	-	13,8	0,06	N47° 17.095'	E038° 54.952'
		-	5	-	-	13,8	0,06	N47° 17.097'	E038° 55.199'

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м
-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун А.С.

Дата составления документа: 15.05.2025 г.

Подпись