


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
		41	1	1,7	-	-
	"Склоны мыса"	41	2	3,0	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 4,7 га.

Кадастровый номер участка 61:58:0000000:33
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду).

Документ о праве пользования:

Свидетельство о государственной регистрации права 61-А3 №044691 от 13.09.2012г.

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

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

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

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 4,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: ошибка 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 4,7 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
-	"Склоны мыса"	41	1	1,7	-	830;350
		41	2	3	-	830;350
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
Итого				4,7	-	

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	1,7
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	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. Отмечено наличие небольших дупел, комлевой гнили, сухих ветвей в кроне (в пределах фона).

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
-	"Склоны мыса"	41	1	1,7	-	-	-	-
-		41	2	3	-	-	-	-
-		-	-	-	-	-	-	-
-		-	-	-	-	-	-	-

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)
1	2	3	4
Стволовые гнили	А	4	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит: 10,2 % 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	<u>2,8</u>			
старого сухостоя	<u>7,4</u>			

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: -

2.1 Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -

Урочище(дача) "Склоны мыса" Квартал 41 Выдел 2

Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ-берегозащитные, почво-защитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов; 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: _____

ошибка 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); стволовые гнили(350). СКС=1,63.

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
Стволовые гнили	Я	2	-
Стволовые гнили	Л	4	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит:

5,1 % 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

старого сухостоя

5,1

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

0,5

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

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.

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
-	"Склоны мыса"	41	1	1,7	-	-	-	1,7	Л,Я,Кл, Кло,Абр	-	-
		41	2	3	-	-	-	3,0	Я,Л,Орг	-	-

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

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ростовская область Лесничество Таганрогское городское
 Участковое лесничество Урочище (дача) "Склоны мыса"

Год проведения лесосурьезности	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер выдела лесопатологического	Площадь выдела лесопатологического	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей											
										Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет	Запас общий м ³ /га	Количество шт.	Общая площадь, га											
2020	41	1	1,7	защитные	городские защитные леса	березозащ. участки	Ф	-	-	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	1	0,35									
										4	А	40	12	24																	
										4	Кля		10	23	ДСО	0,5	3	50													
										2	Абр		6	34																	
										ед.	Яс																				
										5	А	40	12	22																	
										2	Я		14	20																	
										2	Кля		12	16	ДСО	0,5	3	60													
										1	Кло		13	16																	
										+	Абр																				
										7	Кля	40	20	25																	
										3	А		16	22	ДСО	0,5	3	50													
7	Яс	40	13	18																											
3	А		14	24	ДСО	0,5	3	50																							
+	Орг																														

Условные обозначения: ТО-таксационная характеристика; Ф-фактическая характеристика лесного насаждения.
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____

Рабиун Александр Сергеевич

Подпись _____



Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ростовская область
Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -
Урочище (дача) "Склоны мыса"
Квартал 41 Выдел 1 Площадь, га 1,7
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела, га -

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

Количество лент/площадок, шт. 1
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) 175*20 м.
Размер пробной площади, га 0,35

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 5 А 2 Я 2 Кля 1 Кло + Абр Возраст, лет 40 Тип леса ДСО
Полнота 0,5 Бонитет 3 Запас на га 60 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: 2,02

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: 2,71

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.	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8	1																2	3	2	67
12	1																1	2	1	50
16	2				2												1	5	1	20
20	2		2		1		1										1	7	2	29
24	1		1		2												3	7	3	43
28	3						1										1	5	2	40
32					1													1		
36					1													1		
40			2		1													3		
Итого, шт.	10		5		8		2										9	34	11	32
Итого, куб.м	1,8		2,2		2,7		0,5										1,4	8,7		
Итого, куб%	21,3		24,9		31,8		5,9										16,1	100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1																		2		
3																		4		

Порода: **Ясень** Средневзвешенная категория состояния: 1,69

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	1		1															2		
16	2		3		1													6		
20																				
24	1		1													1	3	1	33	
28																				
32	1																	1		
36	1																	1		
Итого, шт.	7		5		1											1	14	1	7	
Итого, куб.м	2,3		0,8		0,1											0,4	3,6			
Итого, куб%	64,3		22,4		3,5											9,8	100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1																		2		
3																		4		

Порода: **Клён ясенелистный** Средневзвешенная категория состояния: 1,12

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	3																	3		
12	6		1															7		
16	4		1															5		
20	5		1															6		
24	3																	3		
28																				
32																				
36																				
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60 и более																				
Итого, шт.	21		3															24		
Итого, куб.м	2,0		0,3															2,3		
Итого, куб%	88,3		11,7															100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1																		2		
3																		4		

Порода: **Клён остролистый**

Средневзвешенная категория состояния: 1,04

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	3		1														4		
16	2																2		
20	3																3		
24	3																3		
Итого, шт.	11		2														13		
Итого, куб.м	2,2		0,1														2,3		
Итого, куб%	96,1		3,9														100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1										2									
3										4									

Порода: **Абрикос**

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	1		1														2		
16	1																1		
Итого, шт.	2		1														3		
Итого, куб.м	0,2		0,1														0,3		
Итого, куб%	75,4		24,6														100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1										2									
3										4									

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния: 2,02

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	5		1													2	8	2	25	
12	12		4													1	17	1	6	
16	11		4		3											1	19	1	5	
20	10		3		1		1									1	16	2	13	
24	8		2		2											4	16	4	25	
28	3						1									1	5	2	40	
32	1				1												2			
36	1				1												2			
40			2		1												3			
Итого, шт.	51		16		9		2										10	88	12	14
Итого, куб.м	8,5		3,4		2,9		0,5										1,7	17,1		
Итого, куб%	50,1		19,8		16,9		3,0										10,2	100		

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

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ростовская область
Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -
Урочище (дача) "Склоны мыса"
Квартал 41 Выдел 2 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. 1
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) 320*10 м.
Размер пробной площади, га 0,32

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7 Яс 3 А + Орг Возраст, лет 40 Тип леса ДСО
Полнота 0,5 Бонитет 3 Запас на га 50 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: 1,63

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: **Ясень** Средневзвешенная категория состояния: 1,61

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	2																2			
12	4		1														5			
16	4		1													1	6	1	17	
20	6		3		1												10			
24	5		2		1											1	9	1	11	
28	2		2														4			
32	1		2														3			
36	1																1			
Итого, шт.	25		11		2									2			40	2	5	
Итого, куб.м	6,5		4,0		0,6									0,5			11,5			
Итого, куб%	56,5		34,4		4,9									4,2			100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1											2									
3											4									

Порода: **Акация** Средневзвешенная категория состояния: 1,67

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	2																2			
16	2		1													1	4	1	25	
20	2		1		1												4			
24	2															1	3	1	33	
28	1		1														2			
32			2														2			
36	1																1			
40	1																1			
Итого, шт.	11		5		1									2			19	2	11	
Итого, куб.м	3,3		1,8		0,2									0,4			5,8			
Итого, куб%	58,1		31,5		3,3									7,1			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	
8																				
12	2																2			
16	1																1			
20																				
24																				
28																				
32																				
36																				
40																				
44																				
Итого, шт.	3																3			
Итого, куб.м	0,0																0,0			
Итого, куб%	100,0																100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1											2									
3											4									

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния:

1,63

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	2																2		
12	8		1														9		
16	7		2													2	11	2	18
20	8		4		2												14		
24	7		2		1											2	12	2	17
28	3		3														6		
32	1		4														5		
36	2																2		
40	1																1		
Итого, шт.	39		16		3											4	62	4	6
Итого, куб.м	9,9		5,8		0,8											0,9	17,3		
Итого, куб%	57,1		33,4		4,4											5,1	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.