


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
	"Черпаха"	38	9	1,5	-	-
		38	10	0,3	-	-
		38	11	1,0	-	-
		38	12	1,7	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 4,5 га.

Кадастровый номер участка 61:58:0004498:5
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное)
пользование в аренду).

Документ о праве пользования:

Свидетельство о государственной регистрации права 61-А3 №044690 от 13.09.2012

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

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

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

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 4,5 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 4,5 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
-	"Черепаша"	38	9	1,5	-	830;350
		38	10	0,3	-	830;350;370
		38	11	1	-	830;350;630
		38	12	1,7	-	830;350;370;630
Итого				4,5	-	

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	1,3
Усыхание лесных насаждений различной степени	3,2
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 (выделы 10-11) и сильно ослабленное (выделы 9-12). У акаций отмечены наличие гнили и дупел, морозобойных рак, образованный в местах морозобойных трещин, механических и иных повреждений, суховершинность. У дубов отмечено наличие дупел, комлевых гнилей. Более 90% дубов в выделе 11 покрыта хмелем до высоты 15 метров. Также присутствует суховершинность дуба и тополя.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
-	"Черепаша"	38	9	1,5	-	-	-	-
		38	10	0,3	-	-	-	-
		38	11	1	-	-	-	-
		38	12	1,7	-	-	-	-

Дата проведения обследования: 06.05.2025

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	Т	6	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит: 18,1 % 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 18,1 ;
 старого сухостоя _____ ;

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

2.1 Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество - _____

Урочище(дача) "Черепаша" Квартал 38 Выдел 10

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: _____
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

засуха(830); стволые гнили(350); некротно-раковые заболевания стволов(370); внутривидовая конкуренция(630). СКС=2,61

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	Л	3	-
Некротно-раковые заболевания стволов	Л	3	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит: 13,1 % 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 13,1

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

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 10,11.

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
-	"Черепаша"	38	9	1,5	-	-	УНД	1,5	Т	18,1	до 2027 г.
		38	10	0,3	-	-	-	0,3	А	-	-
		38	11	1	-	-	-	1	Д,А, Кля	-	-
		38	12	1,7	-	-	УНД	1,7	А	13,1	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 06.05.2025

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

Ласу 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) "Черепанха"


Год проведения исследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер выдела	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
										Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотность	Вонзет	Запас общий м ³ /га	Количество, шт.	Общая площадь, га			
2020	38	9	1,5	защитные	городские леса	-	ТО	9	-	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	0,15	
																							А
	38	10	0,3	защитные	городские леса	-	Ф	-	-	-	10	А	46	28	30	ДСО	0,6	1	120	1	0,3		
																						Т	70
	38	11	1	защитные	городские леса	-	ТО	-	-	-	10	А	51	28	28	ДСО	0,8	1	440	1	-	-	
																							Дч
	38	12	1,7	защитные	городские леса	-	Ф	-	-	-	10	А	45	23	28	ДСО	0,7	2	300	1	1	-	-
	38	12	1,7	защитные	городские леса	-	ТО	-	-	-	10	Т	65	28	58	ДСО	0,4	3	80	3	3	120	0,12

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

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабуэн Александр Сергеевич

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за май 2025 г.

Субъект Российской Федерации Ростовская область Лесничество Таганрогское городское

Участковое лесничество Урочище (лесная дача) "Черехаха"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационные характеристики лесного насаждения							Число деревьев на пробс, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, % м³												Причина ослабления, повреждения	Подожжёт рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия							
								Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотность		Бонитет	Запас общин, м³/га	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р			Н	Р	Н	Р	Вид	Площадь, га		
38	9	1,5	защитные	городские леса	-	-	-	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	УНД	-
38	10	0,3						10	Т	70	26	ДСО	0,4	3	200	12	7,3	6,1	4,0	7,9	7,9	68,5	6,1	16,5	16,5	16,5	4,0	4,0	0,3	0,3	2,0	2,0	18,1	830;350;370	18,1	УНД	-
38	11	1	защитные	городские леса	-	-	-	7	Дч	60	28	30	ДСО	0,8	1	440	163	31,5	37,8	37,8	49,6	8,0	0,9	0,9	2,1	4,1	4,1	1,3	0,8	0,8	830;350;630	10,2	-	-	-	-	
38	12	1,7						3	А	45	23	28	ДСО	0,7	2	300	229	35,3	49,6	32,6	32,6	32,6	32,6	4,5	4,5	4,5	2,1	2,1	3,0	3,0	3,0	3,0	830;350;630	6,1	-	-	-
38	12	1,7	защитные	городские леса	-	-	-	10	А	43	12	26	ДСО	0,8	3	120	42	94,0	6,0	38,4	23,8	23,8	7,4	7,4	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	830;350;370;630	13,1	УНД	-	-	-	-	

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 Подпись 

Дата составления документа: 15.05.2025

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации: Ростовская область
Лесничество: Таганрогское городское Участковое лесничество: -
Урочище (дача): "Черепаша"
Квартал: 38 Выдел: 9 Площадь, га: 1,5
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела, га: -

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

Количество лент/площадок, шт.: 1
Размеры площадок (длина × ширина / радиус): 150X10 м.
Размер пробной площади, га: 0,15

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10 Т Возраст, лет: 70 Тип леса: ДСО
Полнота: 0,4 Бонитет: 3 Запас на га: 200 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). СКС=2,53

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория насаждения: 2,53

1.6. Назначаемые мероприятия: УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии):

Рабиун Александр Сергеевич

Подпись:



Дата составления документа:

15.05.2025

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: **Тополь**

Средневзвешенная категория состояния: 2,53

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
48			1		1											1	3	1	33
52	1		2														3		
56			3														3		
60			1														1		
64			1													1	2	1	50
Итого, шт.	1		8		1											2	12	2	17
Итого, куб.м	2,2		20,4		1,8											5,4	29,8		
Итого, куб%	7,3		68,5		6,1											18,1	100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1											2								
3											4								

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния: 2,53

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
48			1		1											1	3	1	33
52	1		2														3		
56			3														3		
60			1														1		
64			1													1	2	1	50
Итого, шт.	1		8		1											2	12	2	17
Итого, куб.м	2,2		20,4		1,8											5,4	29,8		
Итого, куб%	7,3		68,5		6,1											18,1	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.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ростовская область
Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -
Урочище (дача) "Черепаша"
Квартал 38 Выдел 10 Площадь, га 0,3
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) - м.
Размер пробной площади, га 0,30

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10 А Возраст, лет 51 Тип леса ДСО
Полнота 0,8 Бонитет 1 Запас на га 440 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)

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория насаждения: 2,24

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:	2,24																	
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	
12	2				2												5	9	5	56
16	2		6		4		3										5	20	8	40
20	4		5		3		2										4	18	6	33
24	6		11		7		2										2	28	4	14
28	11		11		1		2										5	30	7	23
32	6		10		3												3	22	3	14
36	4		4		3												1	12	1	8
40	4		5		1		1											11	1	9
44	3		2		1												1	7	1	14
48					1															
52	1																	1		
56	1				1													2		
60 и более			2															2		
Итого, шт.	44		56		27		10										26	163	36	22
Итого, куб.м	41,9		50,2		21,9		5,3										13,5	132,8		
Итого, куб%	31,5		37,8		16,5		4,0										10,2	100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1																		2		
3																		4		

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния: 2,24

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	2				2												5	9	5	56
16	2		6		4		3										5	20	8	40
20	4		5		3		2										4	18	6	33
24	6		11		7		2										2	28	4	14
28	11		11		1		2										5	30	7	23
32	6		10		3												3	22	3	14
36	4		4		3												1	12	1	8
40	4		5		1		1											11	1	9
44	3		2		1												1	7	1	14
48					1															
52	1																	1		
56	1				1													2		
60 и более			2															2		
Итого, шт.	44		56		27		10										26	163	36	22
Итого, куб.м	41,9		50,2		21,9		5,3										13,5	132,8		
Итого, куб%	31,5		37,8		16,5		4,0										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 - отработано вредителями.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ростовская область
Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -
Урочище (дача) "Черепаша"
Квартал 38 Выдел 11 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 Дч 3 А + Кля Возраст, лет 60 Тип леса ДСО
Полнота 0,7 Бонитет 2 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); стволые гнили(350); внутривидовая конкуренция (630).

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория насаждения: 1,87

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: **Дуб** Средневзвешенная категория состояния: 1,93

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	2	2	100
16			2		2		2									6	12	8	67
20	9		7		1											14	31	14	45
24	10		12		10		3									6	41	9	22
28	19		23		3											4	49	4	8
32	14		19		4											1	38	1	3
36	9		12		2												23		
40	8		12		1												21		
44	2		3														5		
48	1		3														4		
52			1														1		
56																			
60 и более	1		1														2		
Итого, шт.	73		95		23		5									33	229	38	17
Итого, куб.м	74,4		104,7		16,9		1,9									13,1	211,0		
Итого, куб%	35,3		49,6		8,0		0,9									6,2	100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1																	2		
3																	4		

Порода: **Акация** Средневзвешенная категория состояния: 1,72

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
16	5		1													5	11	5	45
20	8		4		1		1									6	20	7	35
24	15		9		2											5	31	5	16
28	19		9		1												29		
32	14		10		2												26		
36	6		3														9		
40	2		2				1										5	1	20
Итого, шт.	69		38		6		2									16	131	18	14
Итого, куб.м	46,4		27,6		3,8		1,8									5,1	84,7		
Итого, куб%	54,8		32,6		4,5		2,1									6,0	100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1																	2		
3																	4		

Порода: **Клён** 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	3																3		
12	13		2														15		
16	12																12		
20	7		1														8		
24	4																4		
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
Итого, шт.	39		3														42		
Итого, куб.м	4,4		0,3														4,7		
Итого, куб%	94,0		6,0														100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1																	2		
3																	4		

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния: 1,87

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	13		2													2	17	2	12
16	17		3		2		2									11	35	13	37
20	24		12		2		1									20	59	21	36
24	29		21		12		3									11	76	14	18
28	38		32		4											4	78	4	5
32	28		29		6											1	64	1	2
36	15		15		2												32		
40	10		14		1		1										26	1	4
44	2		3														5		
48	1		3														4		
52			1														1		
56																			
60 и более	1		1														2		
Итого, шт.	181		136		29		7									49	402	56	14
Итого, куб.м	125,2		132,6		20,7		3,7									18,2	300,3		
Итого, куб%	41,7		44,1		6,9		1,2									6,1	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.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Ростовская область
Лесничество Таганрогское городское Участковое лесничество -
Урочище (дача) "Черепаха"
Квартал 38 Выдел 12 Площадь, га 1,7
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. 3
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) 11,3 м.
Размер пробной площади, га 0,12

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10 А Возраст, лет 43 Тип леса ДСО
Полнота 0,8 Бонитет 3 Запас на га 120 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); некротико-раковые заболевания стволов(370); внутривидовая конкуренция(630).
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория насаждения: 2,61

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 перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода:

Акация

Средневзвешенная категория состояния: 2,61

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																				
12			2				1									3	6	4	67	
16			1		1		1									2	5	3	60	
20			3		4		2									1	10	3	30	
24	2		5		4		1									4	16	5	31	
28	2		4		2												8			
32			1				1										2	1	50	
36	1		2		1											1	5	1	20	
40					1												1			
44	1																1			
48			1														1			
Итого, шт.	6		19		13		6									11	55	17	31	
Итого, куб.м	5,7		12,6		7,9		2,4									4,3	32,9			
Итого, куб%	17,3		38,4		23,8		7,4									13,1	100,0			

Причины назначения в рубку категорий состояния:

По насаждению

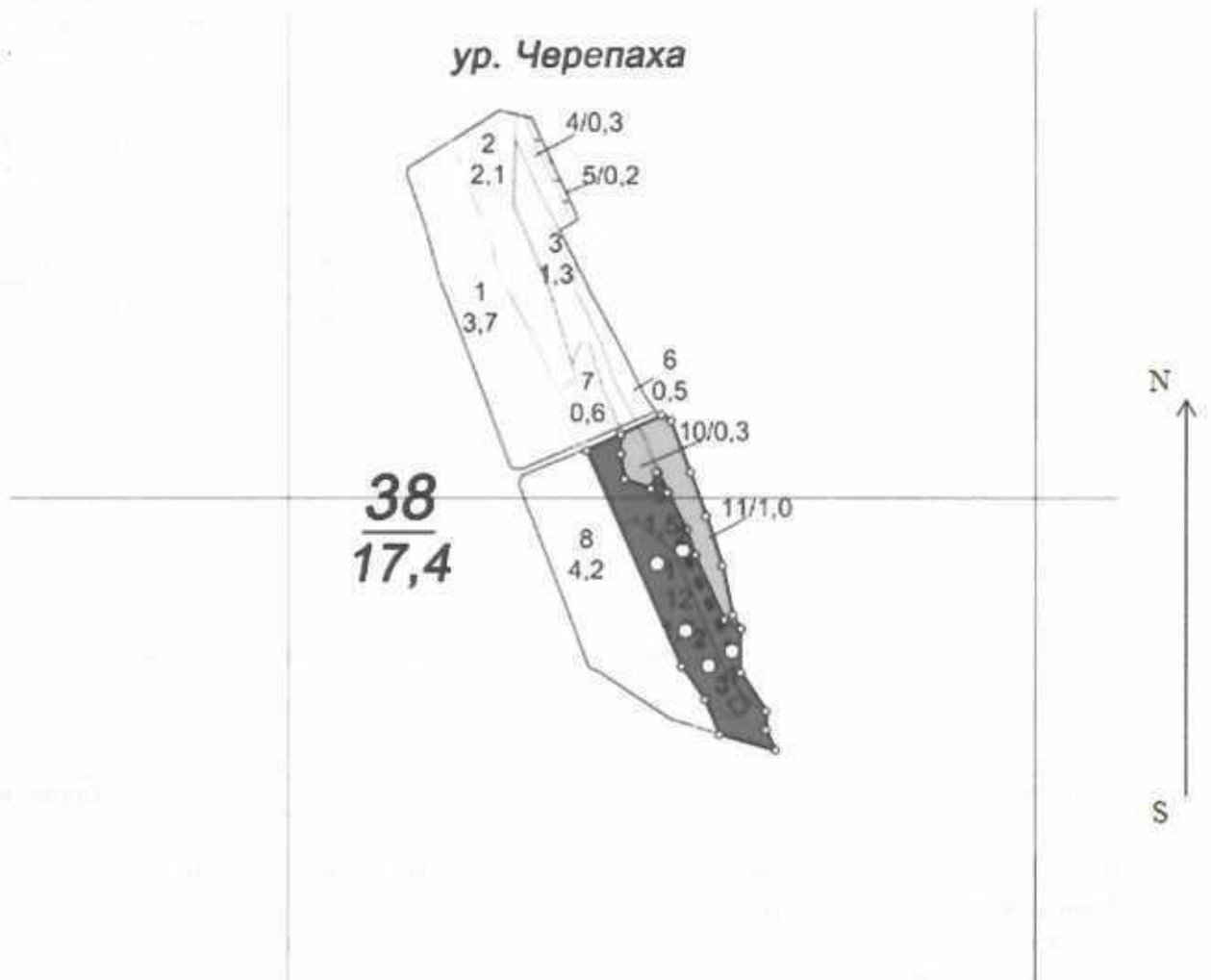
Средневзвешенная категория состояния: 2,61

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	
12			2				1									3	6	4	67	
16			1		1		1									2	5	3	60	
20			3		4		2									1	10	3	30	
24	2		5		4		1									4	16	5	31	
28	2		4		2												8			
32			1				1										2	1	50	
36	1		2		1											1	5	1	20	
40					1												1			
44	1																1			
48			1														1			
Итого, шт.	6		19		13		6									11	55	17	31	
Итого, куб.м	5,7		12,6		7,9		2,4									4,3	32,9			
Итого, куб%	17,3		38,4		23,9		7,4									13,1	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.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



- площадь участка, намеченного под УНД



- не требуется проведения СОМ



- круговая площадка



- линия перечёта

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок пере́чета			
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м			площадь, га	
38	9	-	1-2	150	10	-	0,15	N47° 15.423' N47° 15.536'	E038° 53.505' E038° 53.459'	
	10	-	1	-	-	-	0,3	-	-	
	11	-	1	-	-	-	1	-	-	
	12	-	-	1	-	-	11,3	0,04	N47° 15.493'	E038° 53.454'
		-	-	2	-	-	11,3	0,04	N47° 15.450'	E038° 53.478'
		-	-	3	-	-	11,3	0,04	N47° 15.423'	E038° 53.505'

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

