

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель департамента городского
хозяйства администрации
городского округа Тольятти

М.Г. Кузахметов

подпись

Ф.И.О.

«17» ноября

2022 г.

Акт
лесопатологического обследования № 39

лесных насаждений Тольяттинского лесничества (городские леса)
Самарской области (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
Тольяттинское		28	6	0,5		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений:

2.1. Лесничество Тольяттинское Участковое лесничество Тольяттинское Урочище (дача) -
Квартал 28 Выдел 6. Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ. Запрещено проведение сплошных рубок лесных насаждений (статья ЛК РФ 119 п. 4.1.), за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 настоящего Кодекса, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию.

Причины несоответствия: неточность проведенного лесоустройства 2013 года (не соответствует по составу, средней высоте, среднему диаметру, полноте, запасу насаждения куб.м).

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 $< 1,50$)

2.4 Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния: Засуха (код 830); Беглый низовой пожар 4-10 летней давности (код 855), средневзвешенная категория состояния насаждения 4,20 (усыхающее).

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждение огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежден ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	обугленност ь древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружност и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружност и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данном поврежд ением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Беглый низовой пожар 4-10 летней давности (код 855)	Ос	-	-	-	-	-	-	менее 1/2	30

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 80,0 % деревьев, в том числе:

без признаков ослабления ____%

ослабленных ____%

сильно ослабленных ____%

усыхающих ____%

свежего сухостоя ____%,

свежего ветровала ___ %,
 свежего бурелома ___ %,
 старого сухостоя ___ %,
 старого ветровала ___ %,
 старого бурелома 80,0 %,

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит – 0,1. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы - не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде уборки неликвидной древесины, так как существует угроза пожарной опасности и возникновения очагов вредных организмов, что может привести к гибели лесного насаждения.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тольяттинское		28	6	0,5			УНД	0,5	Ос	80,0	2022-2024

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к акту).

Рекомендации по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятию по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения обследования: 05.10.2022

Дата составления документа: 03.11.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Организация: МКУ «Тольяттинское лесничество».

Лесничий МКУ «Тольяттинское лесничество»
 Галеев К.Р.

Директор МКУ «Тольяттинское лесничество»
 Подгорнов А.А.

Телефон 8(8482)70-50-8

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

1.1. Субъект Российской Федерации Самарская областьЛесничество (городские леса) Тольяттинское участковое лесничество ТольяттинскоеКвартал 28 Выдел 6 Площадь 0,5 га.

Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод перече́та:

Сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки.

Количество лент/ площадок __ шт. Размеры площадок (длина*ширина/радиус)

Размер временной площади: _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 100с возраст 45 лет; тип леса СД полнота 0,1-неравномерная.Бонитет 1 запас на га 26 - сырорастущий, 104 - бурелом куб.м.

Возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический.

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время: Засуха (код 830); Беглый низовой пожар 4-10 летней давности (код 855).1.6. Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью, усыхающее.Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,20.1.7. Назначенное мероприятия: УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий МКУ «Тольяттинское лесничество» Галеев К.Р.

должность, Ф.И.О.

Директор

МКУ «Тольяттинское лесничество» Подгорнов А.А.

должность, Ф.И.О.

подпись



подпись

Дата составления документа 03.11.2022 Телефон 8(8482)70-50-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

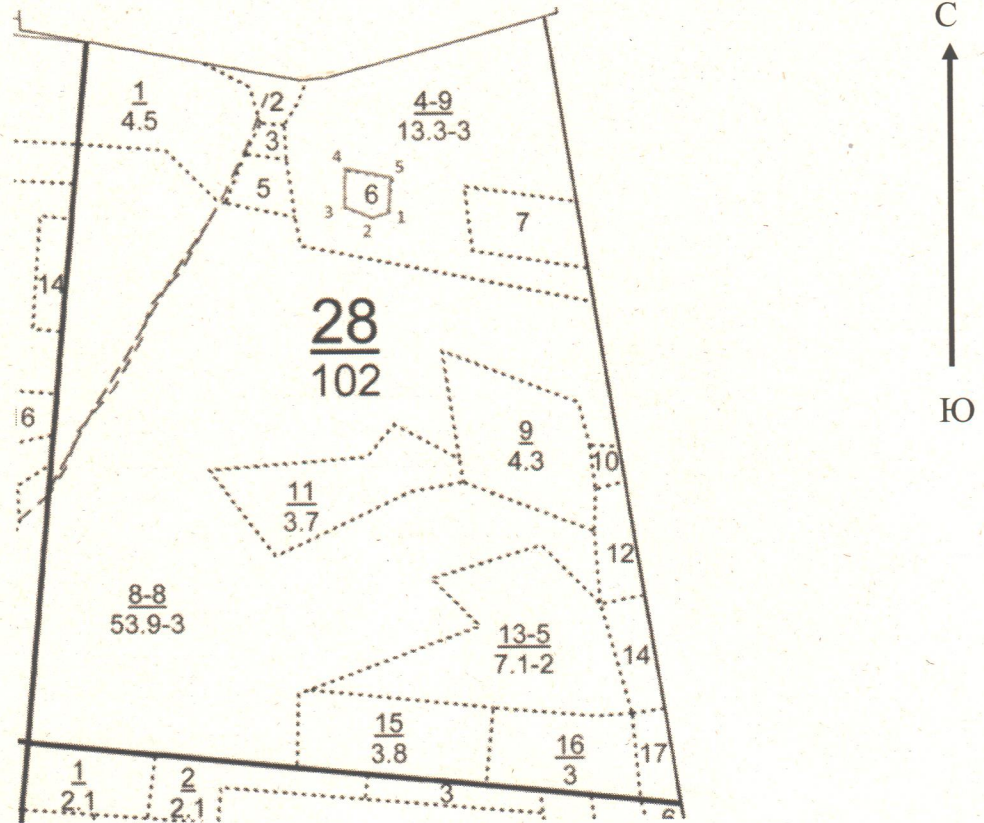
Порода: Осина (разряд высот IV). СКС породы – 4,20

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12																				
16	16																	16	2,24	
20	26								19					19				45	11,25	12,4
24	10								29					29				39	15,99	19,0
28									32					32				32	18,56	20,9
32									21					21				21	16,80	13,7
36																				
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
Итого, шт.	52								101					101				153		
Итого, м ³	12, 84								52,00					52,0 0				64,84		
Итого, % от запаса по породе	20								80					80				100		80

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

_____	1
_____	2
_____	3
_____	4

Абрис участка
квартал 28 выдел 6 площадь 0,5 га,
Тольяттинского участкового лесничества,
УНД
Масштаб 1:10 000



Условные обозначения:

— - граница лесного участка, намеченного под УНД.

№ 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	
28	6		Сплошной перечет				0,5
Итого:							0,5

Пространственное размещение лесопатологических выделов

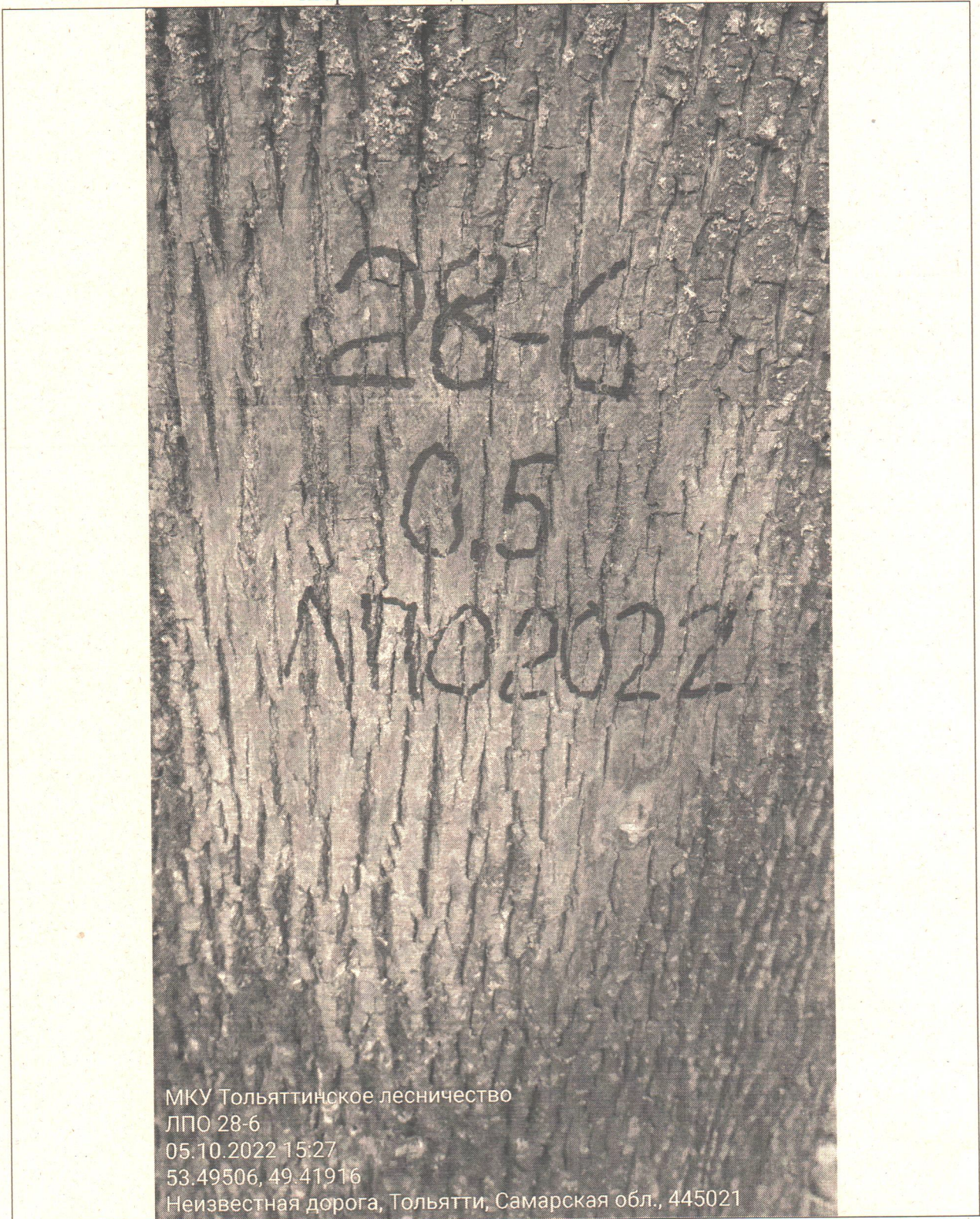
Номера точек	Координаты	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Лесничий МКУ «Тольяттинское лесничество» Галеев К.Р.

Директор МКУ «Тольяттинское лесничество» Подгорнов А.А.

Дата составления документа 03.11.2022 Телефон 8(8482)70-50-80

Материалы фотофиксации
Тольяттинское лесничество, Тольяттинское участковое лесничество,
квартал 28 выдел 6 площадь 0,5 га



МКУ Тольяттинское лесничество
ЛПО 28-6
05.10.2022 15:27
53.49506, 49.41916
Неизвестная дорога, Тольятти, Самарская обл., 445021



МКУ Тольяттинское лесничество
ЛПЧ 28.6
06.10.2022 10:46
53.49493; 49.41859
Неизвестная дорога, Тольятти, Самарская обл., 445021



МКУ Тольяттинское лесничество
ЛПЧ 28.6
06.10.2022 10:46
53.49493; 49.41859
Неизвестная дорога, Тольятти, Самарская обл., 445021



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий МКУ «Тольяттинское лесничество»
Галеев К.Р.

Директор МКУ «Тольяттинское лесничество»
Подгорнов А.А.