

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель департамента городского
хозяйства администрации
городского округа Тольятти

_____ М.Г. Кузахметов
« _____ » _____ 2022г.

Акт
лесопатологического обследования № 6

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		19	1	9,4		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,4 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 19 Выдел 1. 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, водоохранные, 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, 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); Рекреационная нагрузка (код 701), средневзвешенная категория состояния насаждения 2,10 (ослабленное).

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 огнем корней	процент деревьев с данном повреж- дением	обугленность 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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 4,5 % деревьев, в том числе:

без признаков ослабления _____%

ослабленных _____%

сильно ослабленных _____%

усыхающих _____%

свежего сухостоя 1,7 %,

свежего ветровала _____ %,

свежего бурелома ___ %,
старого сухостоя ___ %,
старого ветровала 2,8 %,
старого бурелома ___ %,

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит – 0,8. 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-оздоровительных мероприятий не требуется (п. 19 «Правил санитарной безопасности в лесах» Постановление Правительства РФ № 2047 от 19.12.2020).

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи-ческий выдел	Площадь лесопатологи-ческого 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		19	1	9,4			Не требует мероприятий		Дн, Кл	4,5	

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: 19.05.22.

Дата составления документа: 23.05.22.

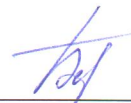
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

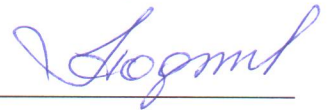
Организация: МКУ «Тольяттинское лесничество».

Лесничий МКУ «Тольяттинское лесничество»
Безбородов С.В

Директор МКУ «Тольяттинское лесничество»
Подгорнов А.А.

Телефон 8(8482)70-50-8





ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

1.1. Субъект Российской Федерации Самарская область

Лесничество (городские леса) Тольяттинское участковое лесничество Тольяттинское

Квартал 19 Выдел 1 Площадь 9,4 га.

Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/ площадок 2 шт. Размеры площадок (длина*ширина/радиус) 10*400, 10*400 м.

Размер временной площади: 0,80 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7ДнЗКл возраст 90 лет; тип леса СДТР полнота 0,8

Бонитет 4 запас на га 271-сырорастущий, 13- сухостой, ветровал 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); Рекреационная нагрузка (код 701).

1.6. Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью, ослабленное.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,1.

1.7. Назначенные мероприятия: Не требует мероприятий

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий МКУ «Тольяттинское лесничество»

Безбородов С. В.

должность, Ф.И.О.

Директор

МКУ «Тольяттинское лесничество» Подгорнов А.А

должность, Ф.И.О.



подпись



подпись

Дата составления документа 23.05.22 Телефон 8(8482)70-50-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб (разряд высот IV). СКС породы – 2,23

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									4					4			4	0,56	2,2
20			11						5					5			16	3,84	2,8
24			6						4		1			3			10	3,8	2,2
28			14		1												15	8,4	
32			27		2				4					4			33	25,41	2,2
36			38		2												40	40,8	
40			56		3				2		2						61	79,3	1,1
44																			
48																			
52																			
56																			
Итого, шт.			152		8				19		3			16			179		
Итого, м ³			145, 11		8,04				8,96		2,9 8			5,98			162,11		
Итого, % от запаса по породе			89		5				5,53		2			4			100		6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

	1
	2
	3
	4

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Клен (разряд высот III). СКС породы – 1,79

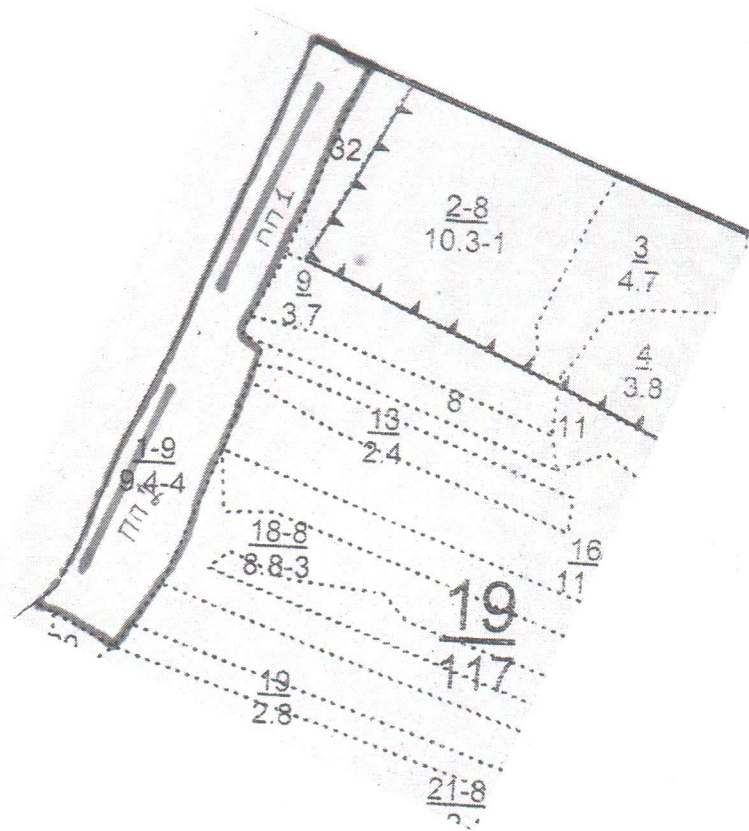
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12	5		3														8	0,62	
16	8		23														31	4,96	
20	15		56														71	19,17	
24	3		25						1		1						29	12,18	0,6
28	4		3														7	4,34	
32	6		11														17	14,45	
36	2		4		1												7	7,77	
40			1														1	1,4	
44																			
48																			
52																			
56																			
Итого, шт.	43		126		1				1		1						171		
Итого, м ³	16,78		46,58		1,1 1				0,42		0,4 2						64,89		
Итого, % от запаса по породе	26		71		1,7 1				1		1						100		1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- _____ 1
- _____ 2
- _____ 3
- _____ 4

Условные обозначения: Н – не заселено (не поражено, не повреждено), З – заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О – отработано вредителями.

Абрис участка
квартал 19 выдел 1 площадь 9,4 га,
Тольяттинского участкового лесничества,
Не требует мероприятий
Масштаб 1:10 000



Условные обозначения:
—— - граница лесного участка.

№ 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				
19	1		1	400	10		0,40	53.50803	49.30835	53.50477	49.30586
			2	400	10		0,40	53.301670	49.182225	53.30457	49.181480
Итого:							0,80				

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Лесничий МКУ «Тольяттинское лесничество» Безбородов С. В.
Директор МКУ «Тольяттинское лесничество»
Подгорнов А.А.

С. В. Безбородов
А. А. Подгорнов

Дата составления документа 23.05.22 Телефон 8(8482)70-50-80

Материалы фотофиксации
Тольяттинское лесничество, Тольяттинское участковое лесничество,
квартал 19 выдел 1 площадь 9,4 га



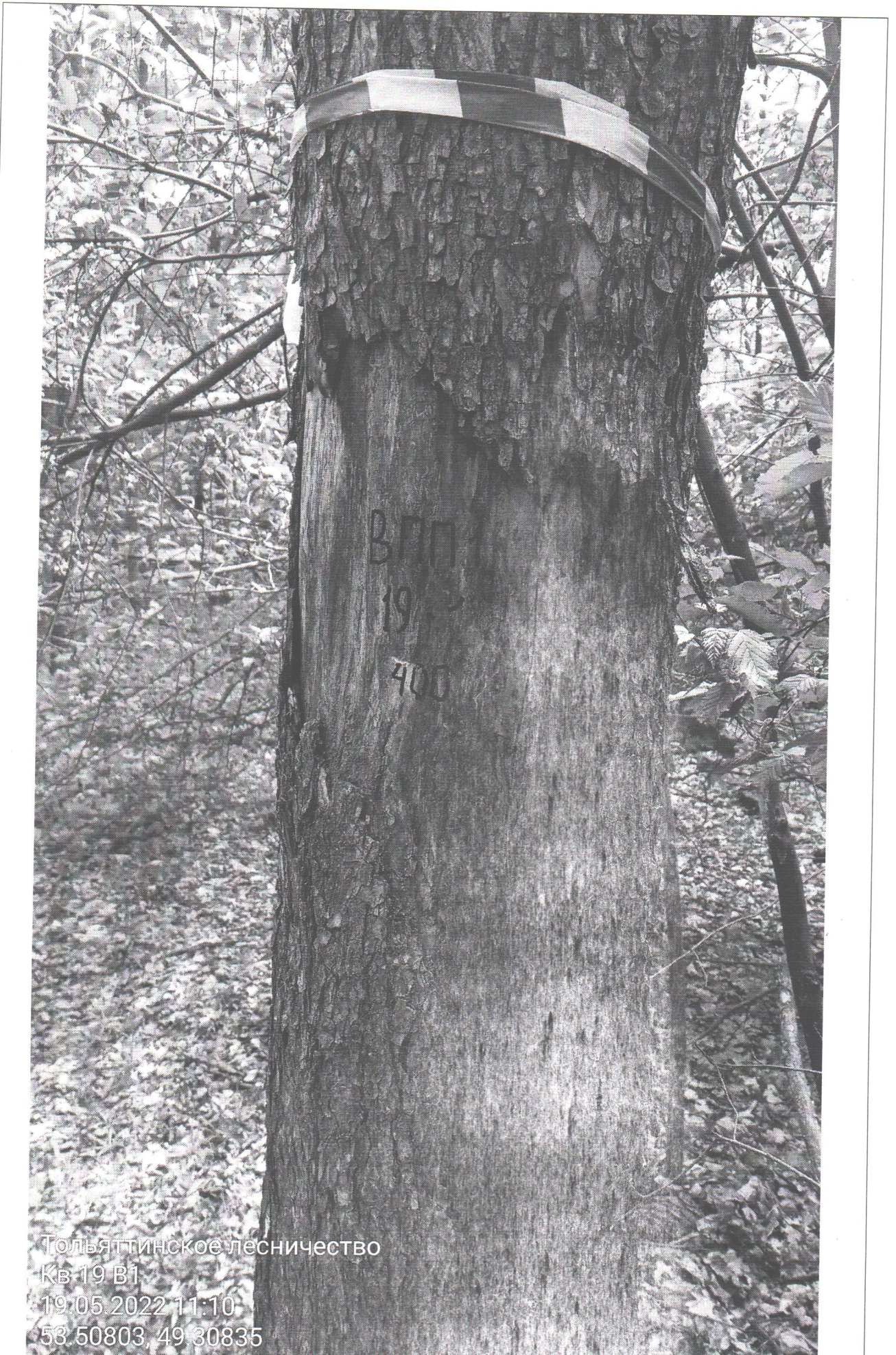
Тольяттинское лесничество

Кв 19 В1

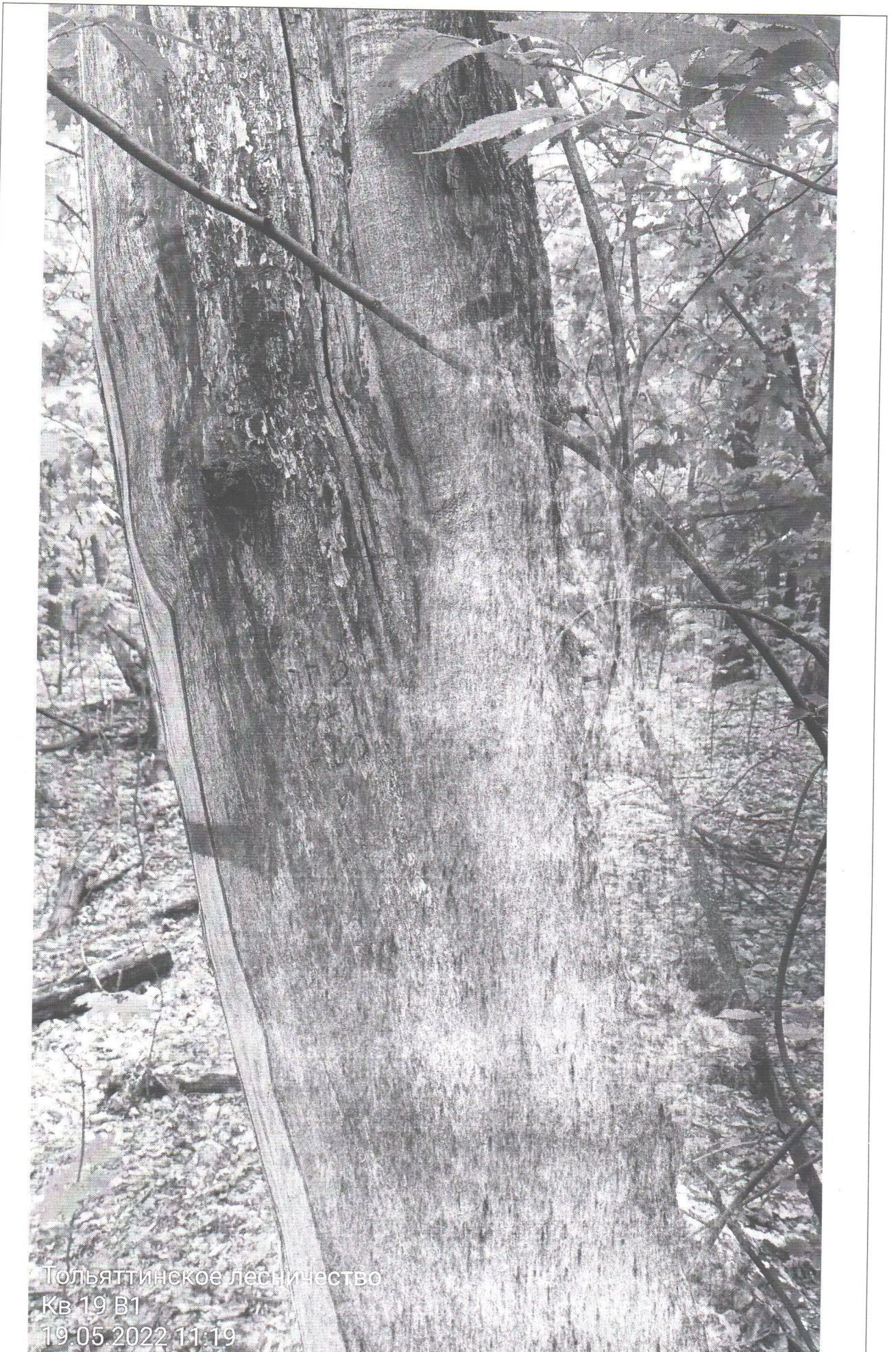
19.05.2022 11:18

53.50462, 49.3062

ул. Маршала Жукова, 37, Тольятти, Самарская обл., 445051



Тольяттинское лесничество
Кв 19 В1
19.05.2022 11:10
53.50803, 49.30835



Тольяттинское лесничество
Кв 19 В1
19.05.2022 11:19



Тольяттинское лесничество
Кв 19 В1
19.05.2022 11:26
53.50147, 49.30415
ул 445051, ул. Маршала Жукова, 39, Тольятти, Самарская обл.,
445051

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий МКУ «Тольяттинское лесничество»
Безбородов С. В.

Директор МКУ «Тольяттинское лесничество»
Подгорнов А.А.