


УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель департамента  
городского хозяйства администрации  
городского округа Тольятти

 В.А. Ерин  
Дата 02.12.2019

Акт  
лесопатологического обследования № 1  
лесных насаждений Тольяттинского лесничества  
городского округа г. Тольятти  
Самарской области

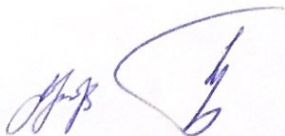
Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел/л.п. выдел	Площадь, га
Тольяттинское	-	3	6/-	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

ОЗУ - особо защитные участки, запрещено проведение ССР (статья ЛК РФ 119 п. 4.1)



2. Инструментальное обследование лесного участка.  
Уч. лесничество: Тольяттинское, участок: Кв. 3 выд. 6 ЛП выдел. -

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

неточность при лесоустройстве.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 15 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %  
сильно ослабленных 0 %  
усыхающих 0 %  
свежего сухостоя 4 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 1 %,  
старого ветровала 10 %,  
старого бурелома 0 %,  
аварийных 0 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5. Снижение полноты насаждения не произойдет, так как уборке подлежат деревья категорий "свежий и старый сухостой" и "старый ветровал", которые при расчете фактической полноты не учитывались. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия в квартале 3 выделе 6 на площади 3,2 га, СКС насаждения 1,9, назначается ВСП

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Тольяттинское	-	3	6	3,2	ВСП	3,2	С, Дн, Ос, В.	101	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных

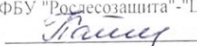
насаждений: при оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам установлены согласно пункту 16 Постановления Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 г. «О Правилах санитарной безопасности в лесах» (приложение № 2).

Сведения для расчета степени повреждения:  
год образования старого сухостоя: 2015г.

основные причины повреждения древесины: воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, засуха.

Дата проведения обследований: 17.08.2019 года.

Дата составления документа: 16.09.2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса Оренбургской области"  
Камышова Л.В. 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям к акту лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_

Источник данных	Год проведения лесосурьвеста	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2013	3	6	3,2	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	-	-	5СЗДНЕКЛ	Сосна	90	26	36	СД	С2	0,5	1	200	-	-
Ф	2019	3	6	3,2	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	-	-	8С1Кл/Лп+ Ос+В	Сосна, клен, дуб низкоствольный, ель, осина, ягель	90	26	38	СД	С2	0,5	1	210	2	0,27

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Ведосурьвеста" - "Центр защиты леса Оренбургской области"

Камышова Л.В.

*Камышова Л.В.*

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за сентябрь 2019 года  
Субъект Российской Федерации: Самарская область, Лесничество (лесопарк): Тольяттинское  
Участковое лесничество: Тольяттинское. Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия					
								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
номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	слабо ослабленные	умеренно ослабленные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлесит рубке, %	вид	площадь, га	
3	6	3,2	Защитные	Горские леса (ОЗУ)			8С1КЛ1Д1Н+ОС+В*	С	-	-	-	-	-	-	-	27	50	32		5	1	12					111, 206	50	830, 821	18		ВСР	3,2
								Всего	90	26	38*	СД	0,5	1	210*	133	56	29		4	1	10				111, 206, 218	44	830, 821, 822	15				
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	4							100			218, 206	100	822	100				
								В	-	-	-	-	-	-	-	4	4	92			4					111, 206	96	830, 821	4				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*\*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования  
инженер-лесопатолог филиала ФГУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Оренбургской области"  
Камышова Л.В.

Дата составления документа: 16.09.2019 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Самарская область.

Лесничество (лесопарк): Тольяттинское. Участковое лесничество: Тольяттинское. Квартал: 3. Выдел: 6.

Площадь: 3,2 га., Площадь мероприятия: 3,2 га

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,27 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СД, состав: 8С1Кл1Дн+Ос+В, возраст: 90 лет, бонитет: 1.

полнота: 0,5; запас на га: 210; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

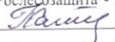
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,9.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита"-Центр защиты леса Оренбургской области"

Камышова Л.В.



Дата составления документа: 16.09.2019 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С СКС породы 2,04

разряд высот 2

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		1															1	
12		1							1								2	3,7
16		2															2	
20								1									1	3,7
24	2																2	
40	1																1	
44	1	1										2					4	7,4
48	3	2				1					1						7	7,4
52	1	2															3	
более 52	3	1															4	
итого, шт	11	10				1		2			3						27	22,0
итого, %	41,0	37,0				4,0		7,0			11,0						100,0	22,0
итого, куб м	22,7	14,7				2,2		0,4			5,8						45,8	18,0
итого, куб,%	50	32				5		1			12						100	18

Порода 2: Кл СКС породы 1

разряд высот 5

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	22																22	
12	24																24	
16	20																20	
20	14																14	
24	2																2	
28	2																2	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	84																84	
итого, %	100,0																100,0	
итого, куб м	9,3																9,3	
итого, куб,%	100																100	

Порода3: Ди СКС породы 1,72

разряд высот 4

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16											1						1	7,1
20	1	1									2						4	14,3
24	2	1															3	
28	2																2	
32	2	1															3	
36		1															1	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	7	4									3						14	21,0
итого, %	50,0	29,0									21,0						100,0	21,0
итого, куб м	3,7	2,4									0,6						6,7	9,3
итого, куб,%	55	36									9						100	9





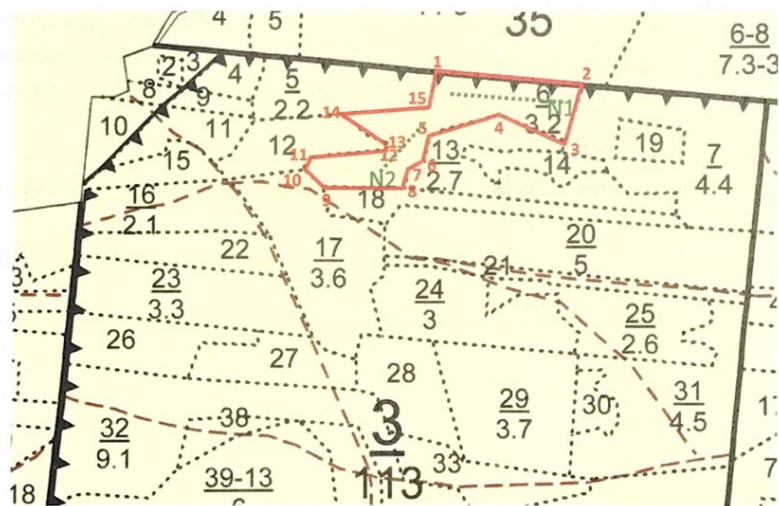
Абрис лесного участка  
 Тольяттинское лесничество  
 Тольяттинское участковое лесничество  
 Квартал 3, выдел 6  
 Площадь лесотаксационного выдела – 3,2 га  
 Площадь ЛПО – 3,2 га  
 Вид мероприятия: ВСП – 3,2 га

Масштаб 1:10 000

С



Ю



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
6	1	200	10		0,2
6	2	70	10		0,07
Итого					0,27

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 (привязка к квартальной просеке) ->2	N 53.537346°/E 49.375985°	ЮВ 87	229
2->3	N 53.537272°/E 49.379427°	ЮЗ 16	90
3->4	N 53.536494°/E 49.379098°	СЗ 71	112
4->5	N 53.536824°/E 49.377469°	ЮЗ 71	115

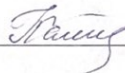
5->6	N 53.536471°/E 49.375833°	ЮЗ 11	40
6->7	N 53.536124°/E 49.375729°	ЮЗ 63	29
7->8	N 53.536010°/E 49.375346°	ЮЗ 6°	31
8->9	N 53.535733°/E 49.375297°	ЮЗ 88°	130
9->10	N 53.535690°/E 49.373343°	СЗ 50°	45
10->11	N 53.535949°/E 49.372861°	СВ 36°	18
11->12	N 53.536088°/E 49.372999°	СВ 80°	125
12->13	N 53.536308°/E 49.374859°	СЗ 72°	35
13->14	N 53.536436°/E 49.374357°	СЗ 52°	49
14->15	N 53.536722°/E 49.373777°	СВ 83°	135
15->1	N 53.536884°/E 49.375807°	СВ 11°	54

Условные обозначения:

границы участка (границы СОМ) — ;  
 расположение ленточного перечета ..... ;  
 номера поворотных (координатных) точек 1-15  
 номера лент N1-N2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог Камышова Л.В. \_\_\_\_\_



Дата составления документа 16.09.2019 г. Телефон 8 (3532) 70-20-89