


УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель департамента городского  
хозяйства администрации городского округа  
Тольятти

  
В.А. Ерин  
Дата 02.12.2019

Акт  
лесопатологического обследования № 14  
лесных насаждений Тольяттинского лесничества  
городского округа г. Тольятти  
Самарской области

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тольяттинское	-	4	7	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 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. 4 вид. 7 ЛП выдел: -.

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

уточнение характеристик при инструментальном обследовании.

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

2.2. Состояние насаждений: устойчивое.

Причины повреждения: засуха (код 830), губка сосновая (код 352), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

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)
губка сосновая	С	2,75	единичная
трутовик ложный осиновый	Ос	0,31	единичная
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 0 %

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 4 %,

старого ветровала 1 %,

старого бурелома 2 %,

аварийных 0 %.

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

Снижения полноты не произойдет, так как при расчете фактической полноты сухостойные, ветровальные и буреломные деревья, назначенные в рубку 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 4 выделе 7 на площади 1,4 га, СКС насаждения 1,50, назначается выборочная санитарная рубка очень слабой интенсивности, так как лесной участок расположен в черте города и сухостойные, ветровальные и буреломные деревья портят эстетический вид, а также могут представлять угрозу населению.

Учетное лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Тольяттинское	-	4	7	1,4	ВСР очень слабой интенсивности	1,4	С, Ос	21	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному возобновлению.

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: 2015

основные причины повреждения древесины: губка сосновая, трутовик ложный осиновый, воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.

Дата проведения обследований: 26.08.2019 года.

Дата составления: 24.09.2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Камышова Л.В.



Источник данных	Год проведения лесосурьей	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория напильных 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	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
ТО	2013	4	7	1,4	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	.	.	8С2С+Ос+Д и	Сосна, осина, дуб	180	29	44	СДПР	В2	0,4	2	210	.	.
Ф	2019	4	7	1,4	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	.	.	9С1Дн+Ос+ Кл	Сосна, дуб, осина, клен	180	29	28	СДПР	В2	0,4	2	210	1	1,4

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесоводственного обследования:

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

Камышова Л В

*Л.В. Камышова*

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за август 2019 года

Субъект Российской Федерации: Самарская область, Лесничество (лесопарк), Тольяттинское  
Участковое лесничество: Тольяттинское, Урожайное (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксономия характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	33					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				26	27	28	29	34	35
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела га	Лесное название 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 пробе, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	умирающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подложит рубке, %	Планируемые мероприятия	
4	7	1,4	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	-	-	9С1Лн+Ос+Кп*	С	-	-	-	-	-	-	-	251	72	17	4	-	-	1	1	2	2	-	-	111, 801, 352, 822, 218, 821, 206	28	830, 352, 822, 821, 358	7	ВСП очень слабой интенсивности	1,4
								Кп	-	-	-	-	-	-	-	11	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0		
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	8	29	8	-	-	36	-	-	27	-	-	111, 111, 830, 358	71	830, 830, 358	63			
								Лн	-	-	-	-	-	-	-	57	83	15	2	-	-	-	-	-	-	-	111, 112, 218, 206	17	830, 822, 830, 358	0			

Пока жители, не соответствующие таксоному, описанию отмечаются "\*" Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте

Исполнитель: работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Камышова ЛВ

Дата составления документа 24.09.19 года. Телефон 8 (3532) 70-20-89.

*Л.В. Камышова*

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

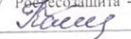
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Самарская область.  
Лесничество (лесопарк): Тольяттинское. Участковое лесничество: Тольяттинское. Квартал: 4. Выдел: 7.  
Площадь: 1,4 га, Площадь мероприятия: 1,4 га.  
Номер очага вредных организмов. б/н. Размер пробной площади: 1,4 га.

Таксационная характеристика  
тип леса СДТР, состав 9С1Дн+Ос+Кл, возраст 180 лет, бонитет: 2.  
поднота 0,4; запас на га: 210, возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения  
Причины повреждения: засуха (код 830), губка сосновая (код 352), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов -  
Фаза развития очага вредных организмов -  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия  
Состояние насаждений с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,5.  
Намечаемое мероприятие: ВСП очень слабой интенсивности

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

Дата составления документа 24.09.19 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1 С КС породы 1,53

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	5	7						3									15	1,2
12	8	3						4			6						21	4,0
16	14	12									2						28	0,8
20	12	4															16	
24	18							1			3						22	1,6
28	33	6									1						40	0,4
32	12																12	
36	13																13	
40	14																14	
более 40	46	13	4					4			3						70	2,8
итого, шт	175	45	4					12			15						251	11
итого, %	69,7	17,9	1,6					4,8			6,0						100,0	11
итого, куб м	211,3	48,6	10,7					10,8			10,2						291,7	7
итого, куб,%	72	17	4					4			3						100	7

Порода 2 Дн КС породы 1,19

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
12	3																3	
16	8																8	
20	11	2															13	
24	10	3															13	
28	7		1														8	
32	8																8	
36		2															2	
40	2																2	
-																		
-																		
итого, шт	49	7	1														57	
итого, %	86,0	12,3	1,8														100,0	
итого, куб м	20,5	3,7	0,6														24,7	
итого, куб,%	83	15	2														100	

Порода3 Ос КС породы 3,6

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
12	1																1	
16								2									2	25,0
20		1															1	
24								2									2	25,0
32	1										1						2	12,5
-																		
-																		
-																		
итого, шт	2	1						4			1						8	63
итого, %	25,0	12,5						50,0			12,5						100,0	63
итого, куб м	1,0	0,3						1,3			1,0						3,6	63
итого, куб,%	29	8						36			27						100	63





к акту лесопатологического обследования № 14

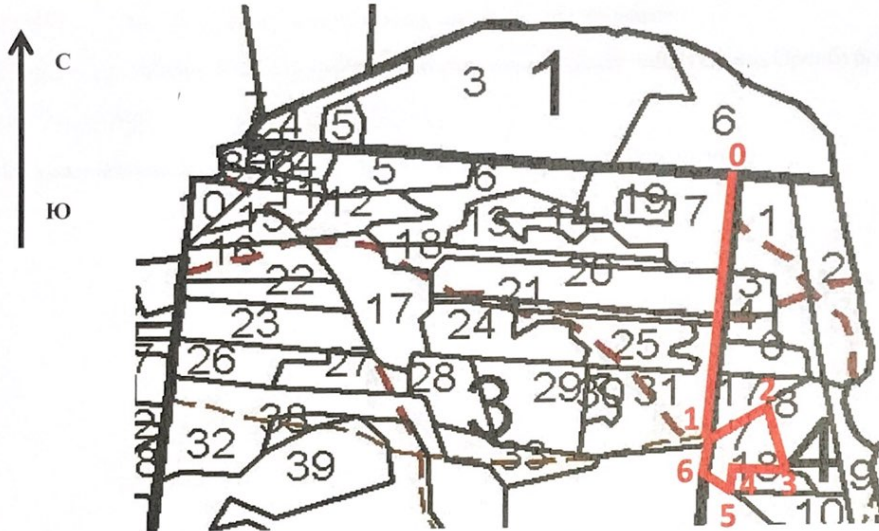
Абрис участка

Масштаб 1:10000

Кв. 4 выд. 7 ЛП выдел: -.

Площадь 1,4 га.

Вид мероприятия - ВСП очень слабой интенсивности на площади 1,4 га.



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7	Сплошной перечет				1,40

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	53.536861°/49.383966°	ЮЗ 4°	573
1->2	53.531878°/49.383154°	СВ 59°	108
2->3	53.532453°/49.384887°	ЮВ 12°	122
3->4	53.531296°/49.385401°	СЗ 87°	93
4->5	53.531322°/49.383924°	ЮЗ 7°	52
5->6	53.530872°/49.383771°	СЗ 47°	72
6->1	53.531265°/49.382996°	СВ 5°	69

Условные обозначения:

граница обследованного участка (граница СОМ)

номера поворотных точек

привязка нулевой отметки к квартальному столбу

1-6

0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Камышова Л.В.

Камышова

Дата составления документа: 14.09.19 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.