

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель департамента городского
хозяйства администрации городского округа

Тольятти


В.А. Ерин

Дата 02.12.2019

Акт
лесопатологического обследования № 557
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/площадь л.п. выдела, га
Тольяттинское	-	39	15	3,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,8 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. 39 вид. 15 ЛП выдел: -.

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

ошибка 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), губка сосновая (код 352), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). 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), наличие плодовых тел на стволе (код 801), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

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	2,82	единичная
трутовик ложный дубовый и дуболюбивый	Дн	1,41	единичная
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 27 % деревьев по запасу.

в том числе:

- ослабленных 0 %
- сильно ослабленных 0 %
- усыхающих 0 %
- свежего сухостоя 0 %.
- свежего ветровала 0 %.
- свежего бурелома 0 %.
- старого сухостоя 7 %.
- старого ветровала 16 %.
- старого бурелома 4 %.
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3. Снижения полноты насаждения не произойдет, так как при расчете фактической полноты, сухостойные и ветровальные деревья 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 39 выделе 15 на площади 3,8 га, СКС насаждения 2,38 назначается выборочная санитарная рубка.

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	-	39	15	3,8	ВСР	3,8	С, Дн, Б, Кл	215	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.

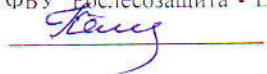
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: при оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) 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: 2016
основные причины повреждения древесины: воздействие ветров, болезни

Дата проведения обследований: 14.08.2019 года.

Дата составления: 24.10.2019 г.

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



Велюмость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ЛО	2013	39	15	3,8	Защитные	Горючие леса (ОЗУ)	-	-	4ДПЗЛОСЗ С	Дуб, береза, осина, сосна	85	23	28	СДПР	В2	0,3	3	120	-	-	-	-
Ф	-	39	15	3,8	Защитные	Горючие леса (ОЗУ)	-	-	9С1Б+Кл+Д и/Лп	Сосна, береза, клен, дуб, липа	85	27	32	СДПР	В2	0,3	3	210	1	0,31	-	-

Примечание:
ЛО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за октябрь 2019 года

Субъект Российской Федерации: Самарская область. Лесничество (лесопарк): Тольяттинское.
Участковое лесничество: Тольяттинское. Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	Наименование мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				26	27	28	29	33	34		
номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	лесное назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	вет признаков ослабленных	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежие сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подъемит рубок, %	вид	площадь, га		
39	15	3,8	Защитные	Порокские леса (ОЗУ)			9С1Б+Кп+Дп+Лп*	С	-	-	-	-	-	-	-	32	46	25			8	19			2			206, 801, 352, 218	54	821, 352, 822	29	ВСП			
							Всего	85	27*	32*	С/ДП	0,3	3	210*	71	48	1	24	1		7	16			4		111, 206, 801, 218, 112	52	830, 821, 352, 822, 360	27					
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-	10	60	17						23			218, 111	40	822, 830	23					
							Кп	-	-	-	-	-	-	-	-	15	66	10	10				24				206, 112	34	821, 830	24					
							Дп	-	-	-	-	-	-	-	-	10	36	40	7		10	7					111, 801, 112, 206	64	830, 360, 821	17					
							Лп	-	-	-	-	-	-	-	-	4	100										206	0		0					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х". 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 Л В

Л.В. Камышова

Дата составления: 24.10.2019 г. Тел: 8(3532) 70-20-89

Ведомость перече́та деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Самарская область

Лесничество (лесопарк): Тольяттинское. Участковое лесничество: Тольяттинское. Квартал: 39. Выдел: 15.

Площадь: 3,8 га. Площадь мероприятия: 3,8 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,31 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СДТР; состав: 9С1Б+Кл+Дн+Лп; возраст: 90 лет; бонитет: 3.

полнота: 0,3; 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), губка сосновая (код 352), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). 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), наличие плодовых тел на стволе (код 801), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:


Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,38.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

Камышова Л.В.



Дата составления: 24.10.2019 г. Тел: 8(3532) 70-20-89

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода 1 С СКС породы 2,41

разряд высот 3

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
20								1									1	3,1
24											1						1	3,1
32	1											1					2	3,1
36	1							1			1						3	6,3
40	2										2						5	9,4
44	1	1									2						4	6,3
48	2							1									3	3,1
52	2	1									1						4	3,1
56	1	2															4	3,1
более 56	3	2									1						4	3,1
итого, шт	13	6						5			8						5	
итого, %	40,6	18,8						15,6			25,0						32	41
итого, куб. м	31,1	17,2						5,6			14,2						100,0	41
итого, куб. %	46	25						8			21						68,1	29

Порода 2 Б СКС породы 2,09

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	
24	1	1									1						3	10,0	
28												1					1	10,0	
32	1																1		
36	1	1															3	10,0	
40	1										1						1		
44	1																1		
-																		1	
-																			
-																			
итого, шт	5	2									3						10	30	
итого, %	50,0	20,0									30,0						100,0	30	
итого, куб. м	6,2	1,7									2,4						10,2	23	
итого, куб. %	60	17									23						100	23	

Порода 3 Кл СКС породы 2,16

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
8	4																4	
12	3										1						4	6,6
16	1										1						2	6,6
20	1		1														2	
24	1																2	
28	1										1						2	6,6
-																	1	
-																		
-																		
итого, шт	11		1								3						15	20
итого, %	73,3		6,7								20,0						100,0	20
итого, куб. м	1,7		0,3								0,6						2,5	24
итого, куб. %	66		10								21						100	24

к акту лесопатологического обследования № 55

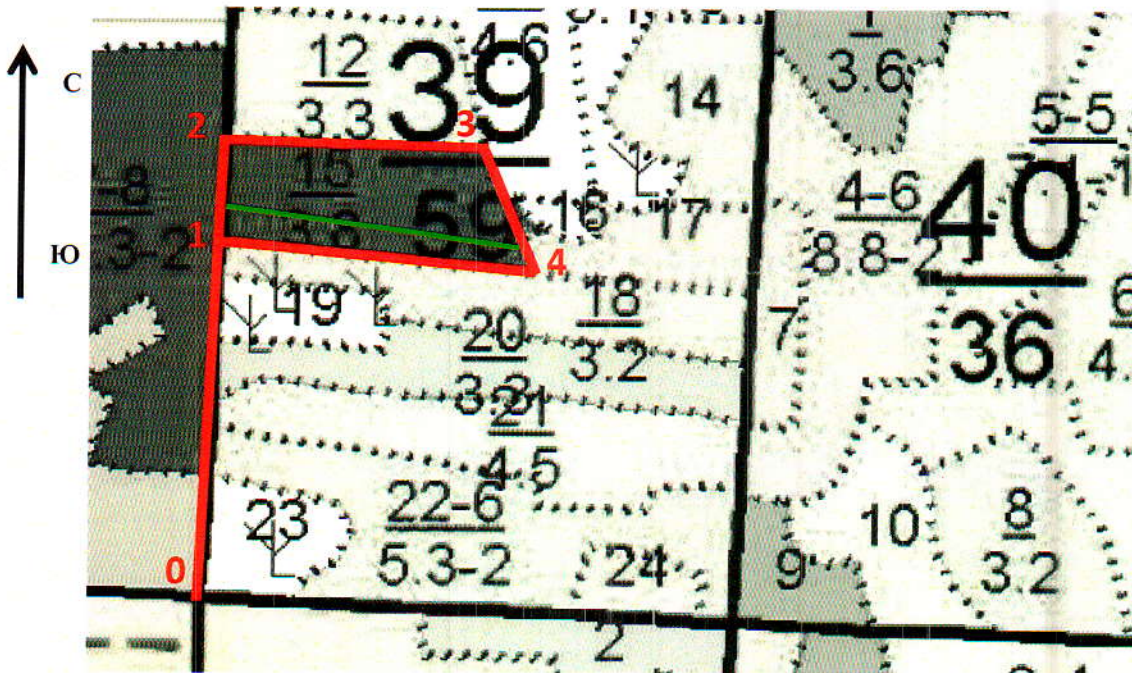
Абрис участка

Масштаб 1:10000

Кв. 39 выд. 15 ЛП выдел: -

Площадь 3,8 га.

Вид мероприятия - ВСП на площади 3,8 га.



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
15	1	310	10	-	0,31
	0				

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	53.494425°/ 49.438523°	СВ 3°	382
1->2	53.497942°/ 49.438827°	СВ 3°	112
2->3	53.498904°/ 49.438914°	ЮВ 88°	266
3->4	53.498896°/ 49.442871°	ЮВ 19°	148
4->1	53.497600°/ 49.443634°	СЗ 84°	326

Условные обозначения:

граница обследованного участка (граница СОМ

номера поворотных точек

привязка нулевой отметки к квартальному столбу

расположение ленточного перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Камышова Л.В.



Дата составления: 24.10.2019 г. Тел: 8(3532) 70-20-89



1-4

0

