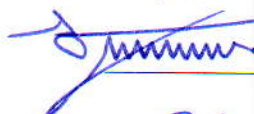


УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель департамента
городского хозяйства администрации
городского округа Тольятти


В.А. Ерин
Дата 02.12.2019

Акт
лесопатологического обследования № 54
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	-	39	7/1	3,1 / 2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 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. 7 ЛП выдел: 1.

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: 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), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), губка сосновая (код 352), 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 (ывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

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	0,26	единичная
трутовик ложный дубовый и дуболюбивый	Дн	0,26	единичная

2.3. Выборке подлежит 33 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 1 %

причина назначения - приказ №470 от 12.09.2016г., п. 31

свежего сухостоя 0 %.

свежего ветровала 0 %.

свежего бурелома 3 %.

старого сухостоя 4 %.

старого ветровала 17 %.

старого бурелома 8 %.

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3.

Снижение полноты насаждения не произойдет, так как уборке подлежат деревья категорий "старый сухой", "свежий и старый бурелом" и "старый ветровал", которые при расчете фактической полноты не учитывались. Уборка деревьев категории "усыхающие" составляет 1% от запаса и существенного влияния на снижение полноты не окажет.

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 7 на площади 2,1 га, СКС насаждения 2,55, назначается ВСП.

Участковое лесничество	Урочище (ячейка)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Тольяттинское	-	39	7	3,1	ВСП	2,1	С, Дн, Ос, В, Кл, Лп, Б.	76	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 дубовый и дуболюбивый, воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.

Дата проведения обследований: 07.10.2019 года.

Дата составления документа: 11.10.2019 года.

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

Ведомость лесных участков с выделенными лесополосными соответствиями таксационным описаниям к акту лесопатологического обследования № КС Приложение 1

Источники данных	Год проведения лесосурьейта	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое наименование лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Залежено пробных площадей				
									состав	подара	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га			
ТО	2013	39	7	3,1	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	1	-	Повышенное наследие	0	0	0	0	0	СДТР	В2	0	1	0	-	-	-	-
Ф	2019	39	7	3,1	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	1	2,1	8С2/Дп+1+0) е+Дп+В+Кл	Сосна, дуб низкорослый, иль, береза, осина, липа, вяз, клен	90	28	41	СДТР	В2	0,3	1	110	1	1	2,1	2,1	

Примечание:
 ТО - таксационные описания
 Ф - фактическая характеристика лесного наследия

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Центр зашиты леса Оренбургской области"
 Камылова Л.В. *Л.В. Камылова*

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за октябрь 2019 года
Толыгинское

Субъект Российской Федерации: Самарская область, Лесничество (лесоучасток) Толыгинское
Участковое лесничество: Толыгинское, Урочище (лесная дача):

№	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	8С2ДН+В-ОС-ЛП+В+КП	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %	Назначенные мероприятия																		
									без признаков ослабления	ослабление	сильно ослабленные	умякшие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					напильные деревья	визуально	вид	площадь, га															
1	2	3	4	5	6	7	8	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								
39	7	3,1		Защитные	Горьковский (ГР)	1	2,1	8С2ДН+В-ОС-ЛП+В+КП								17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34								
																388	46	17	4	1		4		17	3	8		111	830												
										Всего	90*	28*	41*	СДПР 0,3*	110*													206	821												
																140	47	14	3	1		4		21	2	8		111	821												
																109	42	29	10			1	6	1	5	6		112	882												
																	8	5						9		86		218	821												
																27	9	6					10	2		73		218	821												
																28	61	13	11					3		12		111	830												
																37	35	29	19				8	9				111	830												
																39	58	25	10					3		4		111	821												
																248	206											206	821												
																830	821											830	821												
																830	821											830	821												

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются: "4" - Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита", "Центр защиты леса Оренбургской области"
Кавышова Л.В.
Дата составления документа 11.10.2019 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: 39. Выдел: 7ЛП выдел 1.

Площадь: 3,1 га. Площадь мероприятия: 2,1 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СДТР; состав: 8С2Дн+Б+Ос-Лп-В-Кл; возраст: 90 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,3; запас на га: 110; 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), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), губка сосновая (код 352), 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), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:


Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,55.

Намечаемое мероприятие: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Камышова Л.В.



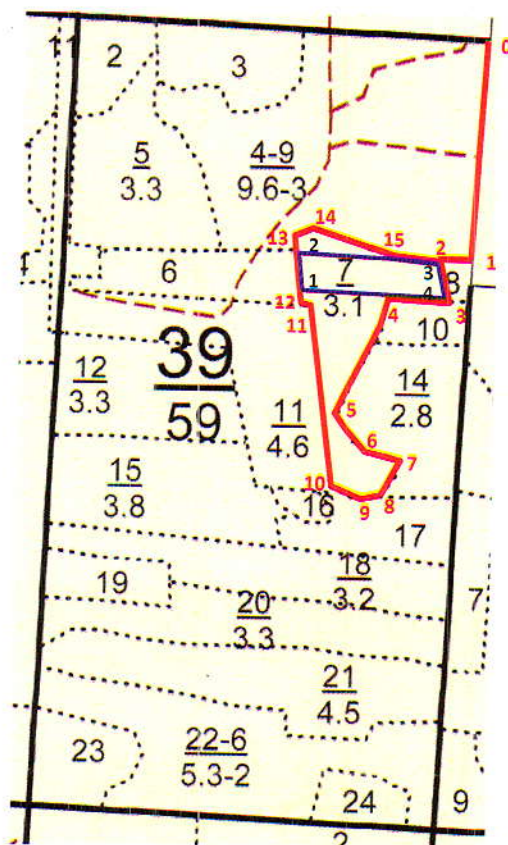
Дата составления документа: 11.10.2019 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Абрис лесного участка
 Тольяттинское лесничество
 Тольяттинское участковое лесничество
 Квартал 39, выдел 7, ЛПВ 1
 Площадь лесотаксационного выдела – 3,1 га
 Площадь л/п выдела – 2,1 га
 Площадь ЛПО – 2,1 га
 Вид мероприятия: ВСП – 2,1 га

Масштаб 1:10 000

С

Ю



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7(ЛПВ 1)					2,1


Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0 (привязка к квартальному)	N 53.503731°/E 49.447978°	ЮЗ 3°	288

столбу)->1			
1->2	N 53.501172°/E 49.447728°	ЮЗ 89°	44
2->3	N 53.501107°/E 49.447057°	ЮВ 4°	56
3->4	N 53.500645°/E 49.447156°	ЮЗ 89°	84
4->5	N 53.500625°/E 49.445979°	ЮЗ 22°	169
5->6	N 53.499285°/E 49.444984°	ЮВ 28°	50
6->7	N 53.498844°/E 49.445455°	ЮВ 70°	64
7->8	N 53.498693°/E 49.446281°	ЮЗ 37°	47
8->9	N 53.498316°/E 49.445880°	ЮЗ 76°	31
9->10	N 53.498247°/E 49.445456°	СЗ 62°	46
10->11	N 53.498421°/E 49.444816°	СЗ 7°	235
11->12	N 53.500520°/E 49.444364°	СЗ 39°	24
12->13	N 53.500609°/E 49.444156°	СЗ 8°	92
13->14	N 53.501404°/E 49.443998°	СВ 81°	48
14->15	N 53.501474°/E 49.444720°	ЮВ 67°	62
15->2	N 53.501215°/E 49.445541°	ЮВ 83°	103


Границы не покрытой лесом площади

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	N 53.500715°/E 49.444153	СЗ 8°	56
2->3	N 53.501196°/E 49.444117	ЮВ 87°	190
3->4	N 53.501107°/E 49.447057	ЮВ 4°	56
4->1	N 53.500645°/E 49.447156	СЗ 88°	173

Условные обозначения:

границы участка (границы СОМ)  ;

номера поворотных (координатных) точек 1-15;

границы не покрытой лесом площади  ;

номера поворотных (координатных) точек не покрытой лесом площади 1-4;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог Камышова Л.В. 

Дата составления документа 11.10. 2019 г. Телефон 8 (3532) 70-20-89