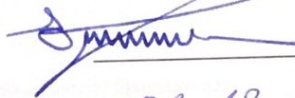


УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель департамента городского
хозяйства администрации городского округа
Тольятти

 В.А. Ерин

Дата 02.12.2019

Акт
лесопатологического обследования № 20
лесных насаждений Тольяттинского лесничества
городского округа г. Тольятти
Самарской области

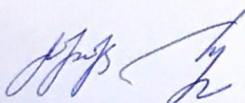
Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тольяттинское	-	6	9	7,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,4 га.

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



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Гольяттинское, участок: Кв. 6 выд. 9 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: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830), 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), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), 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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 31 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %
- сильно ослабленных 0 %
- усыхающих 0 %
- свежего сухостоя 0 %.
- свежего ветровала 0 %.
- свежего бурелома 2 %.
- старого сухостоя 5 %.
- старого ветровала 8 %.
- старого бурелома 16 %.
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия в квартале 6 выделе 9 на площади 7,4 га, СКС насаждения 2,49, 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	-	6	9	7,4	ВСП	7,4	Дн, С, Кл, Ос, В	206	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: 2015-2016

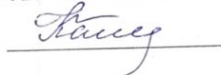
основные причины повреждения древесины: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев и воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года и прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.

Дата проведения обследований: 22.08.2019 года.

Дата составления: 23.09.2019 г.

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

Камышова Л.В.



Приложение 1

к акту лесопатологического обследования № 20

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроцедуры	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	плотность	фонитет	запас, куб. м/га	количества, шт.	общая площадь, га	
ТО	2013	6	9	7,4	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	-	-	погибшее насаждение - свежий сухой 4ДлЮС2С, единичные деревья 7ДлЮС2С	Дуб	60	16	24	СД	С2	-	4	40	-	-	-
Ф	2019	6	9	7,4	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	-	-	4ДлС2Ж1ЮС1Б	Дуб	60	16	22	СД	С2	0,3	4	90	2	0,4	

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

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

Камылова Л В

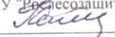
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Самарская область
Лесничество (лесопарк) Тольяттинское Участковое лесничество: Тольяттинское. Квартал: 6. Выдел: 9.
Площадь 7,4 га, Площадь мероприятия 7,4 га
Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади 0,4 га
Таксационная характеристика
тип леса СД, состав 4Дн2С2Кл1Ос1В, возраст 60 лет, бонитет 4
плотность 0,3, запас на га: 90; возобновление: средней густоты, состав: Б, Ос, Кл, В, 2 тыс шт. на га, возраст: 9 лет, высота: 3 м

Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: засуха (код 830), 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), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882) Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), 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 2,49
Намечаемое мероприятие: ВСП.

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

Дата составления документа 23.09.19 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода 1 Дн СКС породы 1,59

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	
20	2																2	
24		1															1	
28	2																3	5,3
32	3	1	1								1						5	
36	2	2															4	
40	2																2	
44		1															1	
-																		
итого, шт	11	6	1								1						19	5
итого, %	57,9	31,6	5,3								5,3						100,0	5
итого, куб м	8,6	4,9	0,8								0,6						14,8	4
итого, куб, %	58	33	5								4						100	4

Порода 2 С СКС породы 4

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
24											1						1	12,5
32	1	1									1						3	12,5
36	1																1	
40																		
48								1			1						1	12,5
56											1						1	12,5
-																	1	12,5
-																		
-																		
итого, шт	2	1						1			4						8	63
итого, %	25,0	12,5						12,5			50,0						100,0	63
итого, куб м	1,9	0,8						2,0			5,4						10,2	73
итого, куб, %	19	8						20			53						100	73

Порода 3 Кл СКС породы 1,27

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																	
12	11							2			1						4	
16	9		1														14	7,1
20	9		1														10	
24	1	1															10	
28	1																2	
36	1																1	
-																	1	
итого, шт	36	1	2					2			1						42	7
итого, %	85,7	2,4	4,8					4,8			2,4						100,0	7
итого, куб м	5,7	0,4	0,4					0,1			0,1						6,5	3
итого, куб, %	87	5	5					2			1						100	3

Порода4 Ос СКС породы 4,88

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
16	1																1	
28											5						5	55,6
32											3						3	33,3
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1										8						9	89
итого, %	11,1										88,9						100,0	89
итого, куб м	0,1										5,3						5,4	97
итого, куб,%	3										97						100	97

Порода5 В СКС породы 3,10

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	2	2		1		1		2			1						9	22,1
16	2																2	
24								1			2						3	16,7
28	1	1															2	0,0
32											1						1	5,6
44		1															1	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	5	4		1		1		3			4						18	45
итого, %	27,8	22,2		5,6		5,6		16,7			22,2						100,0	45
итого, куб м	0,7	1,5		0,04		0,04		0,4			1,2						3,9	42
итого, куб,%	18	39		1		1		10			31						100	42

