


УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель департамента  
городского хозяйства администрации  
городского округа Тольятти

 В.А. Ерин  
Дата 02.12.2019

Акт  
лесопатологического обследования № 60  
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	-	43	6	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,9 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. 43 выд. 6 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: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), засуха (код 830), 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), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), 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), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

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 9 % деревьев по запасу.

в том числе:

- ослабленных 0 %
- сильно ослабленных 0 %
- усыхающих 0 %
- свежего сухостоя 0 %.
- свежего ветровала 0 %.
- свежего бурелома 0 %.
- старого сухостоя 2 %.
- старого ветровала 5 %.
- старого бурелома 2 %.
- 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 "старый сухой", "старый ветровал" и "старый бурелом", 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 43 выделе 6 на площади 4,9 га. СКС насаждения 1,4 (устойчивое), назначается ВСП очень слабой интенсивности, так как лесной участок расположен в черте города. Присутствующие в здоровом насаждении сухостойные, ветровальные и буреломные деревья представляют угрозу здоровью и имуществу отдыхающих граждан, а также ухудшают эстетический вид насаждений.

Участковое лесничество	Урочище (длина)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбрасываемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Тольяттинское	-	43	6	4,9	ВСП очень слабой интенсивности	4,9	С, Лп, Кл, Дн, Б, Ос.	123	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 шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев. Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

Дата проведения обследований: 25.09.2019 года.

Дата составления документа: 26.09.2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Камышова Л.В.

к акту лесопатологического обследования №

лесных участков с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Ведомость

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	порода	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	43	6	4,9	Защитные	Городские леса (ОЗУ)			10С+Дл+ЛП+КЛН/Дл	Сосна	100	27	32	СДПР	В2	0,5	1	270	-	-	-	-
Ф	-	43	6	4,9	Защитные	Городские леса (ОЗУ)			10С+Дл+Кл+ЛП+Ос+Дл+Б+Ос+В	Сосна, липа, клен, дуб, пихта, ель, береза, осина, вят.	100	27	32	СДПР	В2	0,5	1	280	1	0,41	-	-

Примечание:

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Камышова Л.В.

*Л.В. Камышова*



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

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

Субъект Российской Федерации: Самарская область.

Лесничество (лесопарк): Тольяттинское. Участковое лесничество: Тольяттинское. Квартал: 43. Выдел: 6.

Площадь: 4,9 га., Площадь мероприятия: 4,9 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,41 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СДТР, состав: 10С-Лп-Кл-Дн-Б-Ос-В, возраст: 100 лет, бонитет: 1.

полнота: 0,5, запас на га: 280; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), засуха (код 830), 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), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет (код 206), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), 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), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), механические

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

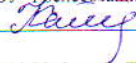
Состояние насаждений: устойчивое. СКС насаждения 1,4.

Намечаемое мероприятие: ВСП очень слабой интенсивности.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Камышова Л.В.



Дата составления документа: 26.09.2019 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.



Порода: Дн СКС породы 4,20 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			1						3	25,0
24	1	1									1						3	12,5
32											1						1	12,5
40											1						1	12,5
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1	1		1				1			4						8	62,0
итого, %	13,0	13,0		12,0				12,0			50,0						100,0	62,0
итого, куб м	0,4	0,4		0,1				0,1			2,6						3,6	75,0
итого, куб,%	11	11		3				3			72						100	75

Порода: Б СКС породы 4,96 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	1																1	0,0
32											1						1	25,0
36											1						1	25,0
40											1						1	25,0
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1																4	75,0
итого, %	25,0										75,0						100,0	75,0
итого, куб м	0,03										2,8						2,83	99,0
итого, куб,%	1										99						100	99

Порода: Ос СКС породы 5 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	100,0
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт											1						1	100,0
итого, %											100,0						100,0	100,0
итого, куб м											0,2						0,2	100,0
итого, куб,%											100						100	100



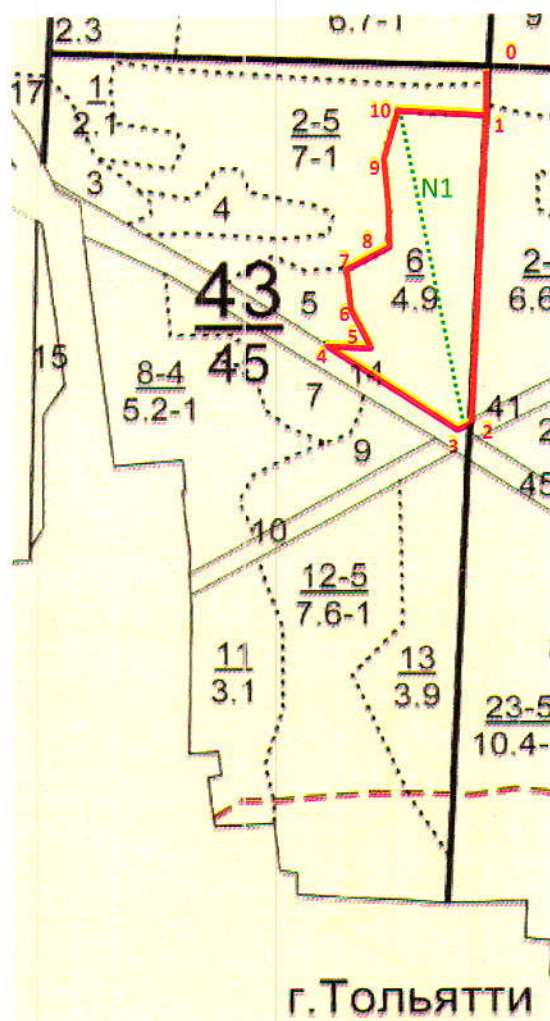


Абрис лесного участка  
 Тольяттинское лесничество  
 Тольяттинское участковое лесничество  
 Квартал 43, выдел 6  
 Площадь лесотаксационного выдела – 4,9 га  
 Площадь ЛПО – 4,9 га  
 Вид мероприятия: ВСП очень слабой интенсивности – 4,9 га

Масштаб 1:10 000

С


Ю




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
6	1	410	10		0,41
Итого					0,41

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	N 53.503435°/E 49.480215°	ЮЗ 2°	54
1->2	N 53.502924°/E 49.480177°	ЮЗ 2°	402
2->3	N 53.499322°/E 49.479873°	ЮЗ 54°	22
3->4	N 53.499260°/E 49.479608°	СЗ 57°	192
4->5	N 53.500227°/E 49.477169°	ЮВ 88°	58
5->6	N 53.500230°/E 49.478021°	СЗ 24°	50
6->7	N 53.500621°/E 49.477620°	СЗ 5°	58
7->8	N 53.501103°/E 49.477545°	СВ 61°	53
8->9	N 53.501352°/E 49.478270°	СЗ 5°	142
9->10	N 53.502562°/E 49.478289°	СВ 17°	59
10->1	N 53.502955°/E 49.478520°	ЮВ 86°	108

Условные обозначения:

границы участка (границы СОМ)  ;

расположение ленточного перечета  ;

номера поворотных (координатных) точек 1-10;

номера лент N1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог Камышова Л.В.



Дата составления документа 26.09.2019 года. Телефон 8 (3532) 70-20-89