

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель департамента городского  
хозяйства администрации городского округа  
Тольятти

 В.А. Ерш

Дата 03.12.2019

Акт  
лесопатологического обследования № 85  
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
Васильевское	-	4	31 /1.	5,6 / 5,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,1 га.

Из общей площади выдела 5,6 га, на площади 0,5 га - непокрытая лесом площадь

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



2. Инструментальное обследование лесного участка.  
Уч. лесничества: Васильевское, участок: Кв. 4 выд. 31 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: устойчивое.

Факторы негативного воздействия: засуха (код 830), губка сосновая (код 352), устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности (код 872), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные факторы определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие плодовых тел на стволе (код 801), ожог стволов свежий (камбий поврежден < 3/4 окр. ствола) (код 322), 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 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
Устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности	С	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	6/2
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
губка сосновая	С	0,97	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев по запасу.

в том числе:

- ослабленных 0 %
- сильно ослабленных 0 %
- усыхающих 0 %
- свежего сухостоя 2 %.
- свежего ветровала 0 %.
- свежего бурелома 1 %.
- старого сухостоя 2 %.
- старого ветровала 0 %.
- старого бурелома 1 %.
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.  
Снижения полноты насаждения не произойдет, так как при расчете фактической полноты, сухостойные, буреломные 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 4 выделе 31 на площади 5,6 га, СКС насаждения 1,39, назначается выборочная санитарная рубка, так как лесной участок расположен в черте города и сухостойные, ветровальные и буреломные деревья портят эстетический вид, а также могут представлять угрозу населению, также существует угроза возникновения очагов вредных организмов (п. 21 приказа № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016 г.)

Участок лесничество	Урочище (дана)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Васильевское	-	4	31	5,6	ВСП	5,1	С, Б	83	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, пожар, губка сосновая

Дата проведения обследований: 28.09.2019 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.

к акту лесонатологического обследования № 85

Ведомость 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 лесонатологического выдела	Площадь лесонатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных полигонов			
									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		
10	2013	4	31	5,6	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	-	-	10С	Сосна	120	26	28	СТР	А2	0,5	2	250	-	-	-	-
Ф	-	4	31	5,6	Защитные	Городские леса (ОЗУ)	1	5,1	10С+В+В	Сосна, береза, вяз	120	26	30	СТР	А2	0,4	2	270	1	0,38	-	-

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования инженер-лесонатолог филиала ФБУ "Рослесозащита", "Центр защиты леса Оренбургской области" Камнишова Л.В.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за сентябрь 2019 года

Субъект Российской Федерации: Самарская область. Лесничество (лесопарк): Тольяттинское.

Участков лесничество: Везиньевское. Урочище (лесная дача):

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	Таксационная характеристика лесного насаждения							число деревьев на пробе, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия											
								тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	средний диаметр, см	средняя высота, м	возраст		порода	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживаемые	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий дуплом	старый дуплом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	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				
								Всего	120	26	30*	СТР	0,4*	2	270*	103	81	12	1		2	2		1	1	1		111, 801, 322, 205	19	830, 352, 872, 881	6						
4	31	5,6	Защитные	Горючие леса (ОЗУ)	1	5,1	10С-Б-В*	С	-	-	-	-	-	-	-	96	81	12	1	2	2		1	1			111, 801, 322, 205	19	830, 352, 872, 881	6	ВСП	5,1					
							В	Б	-	-	-	-	-	-	-	5		20		50			30				111, 205	100	830, 881	80							
							В	В	-	-	-	-	-	-	-	2	100																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по обследованию лесного насаждения:

инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесхоза» - "Центр защиты леса Оренбургской области"

Камышова ЛВ

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

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

Субъект Российской Федерации: Самарская область

Лесничество (лесопарк): Тольяттинское. Участковое лесничество: Васильевское. Квартал: 4. Выдел: 31.

Площадь: 5,6 га, Площадь мероприятия: 5,1 га

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,38 га. Проведена раскопка корней 6 деревьев.

Таксационная характеристика:

тип леса: СТР; состав: 10С-Б-В; возраст: 120 лет; бонитет: 2

полнота: 0,4; запас на га: 270; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Факторы негативного воздействия: засуха (код 830), губка сосновая (код 352), устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности (код 872), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные факторы определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие плодовых тел на стволе (код 801), ожог стволов свежий (камбий поврежден < 3/4 окр. ствола) (код 322), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: устойчивое. СКС насаждения 1,39

Намечаемое мероприятие: ВСП

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



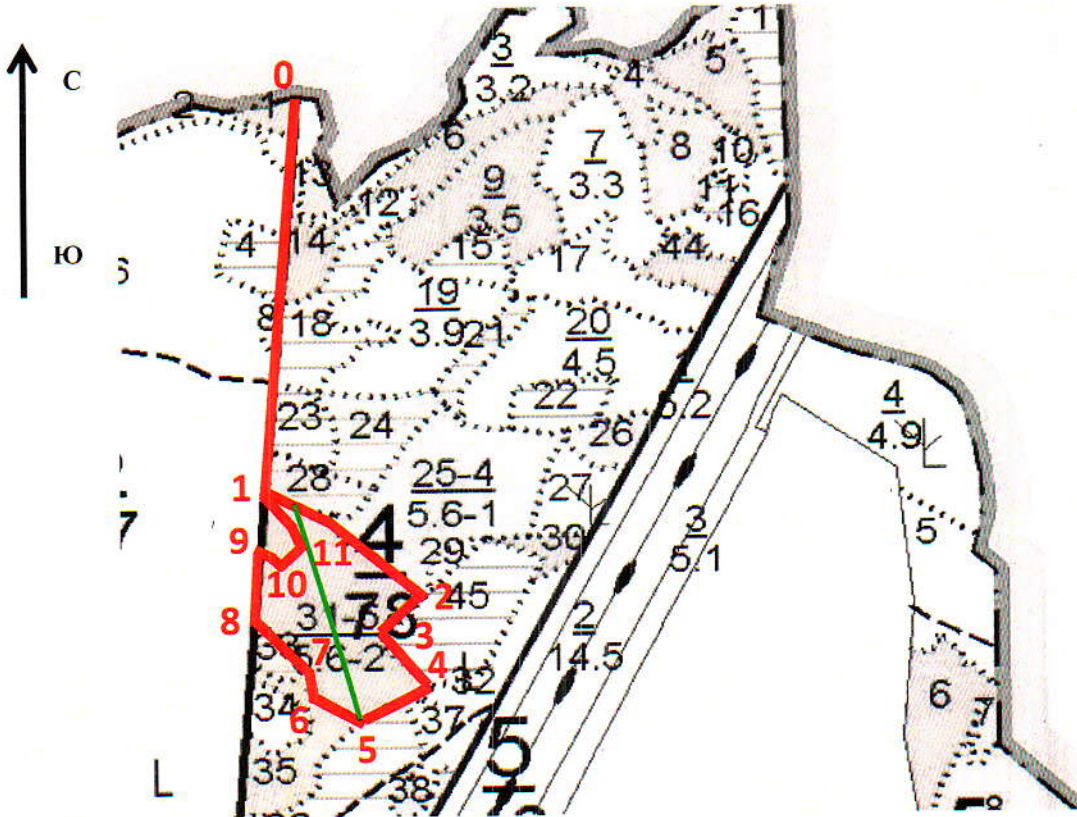
Абрис участка

Масштаб 1:10000

Кв. 4 выд. 31 ЛП выдел: 1.

Площадь 5,1 га.

Вид мероприятия - ВСП на площади 5,1 га.



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
31	1	380	10	-	0,38
	0				

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	53.545829°/ 49.541687°	ЮЗ 4°	650
1->2	53.539781°/ 49.540599°	ЮВ 52°	292
2->3	53.538174°/ 49.544116°	ЮЗ 39°	103
3->4	53.537613°/ 49.543228°	ЮВ 42°	102
4->5	53.536844°/ 49.544199°	ЮЗ 63°	112
5->6	53.536422°/ 49.542715°	СЗ 65°	86
6->7	53.536715°/ 49.541591°	СЗ 8°	60
7->8	53.537292°/ 49.541437°	СЗ 59°	85
8->9	53.537784°/ 49.540339°	СВ 4°	118
9->10	53.538832°/ 49.540452°	ЮВ 54°	54
10->11	53.538601°/ 49.541072°	СВ 46°	36
11->1	53.538850°/ 49.54143°	СЗ 27°	112



Условные обозначения:

граница обследованного участка

номера поворотных точек

привязка нулевой отметки к автомобильной дороге

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

1-11

0