

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Временно исполняющий
обязанности министра природных
ресурсов и экологии Чувашской
Республики

Ф.И.О. Косулин Н.Н.

Подпись 

Дата 12 июля 2019г.

Акт
лесопатологического обследования № 1471
лесных насаждений БУ "Чебоксарское лесничество"
Чувашская Республика


Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (л/п выделы)	Площадь, га
Сосновское	МАУК "Чебоксарский городской детский парк им. космонавта А.Г. Николаева"	110	43	0.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.7 га.

Примечание: Лесной участок предоставлен в постоянное (бессрочное) пользование МАУК "Чебоксарский городской детский парк им. космонавта А.Г. Николаева" на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики № 1295 от 28.11.2016 г., кадастровые номера 21:01:040301:130, 21:01:040301:131, 21:01:040301:132, 21:01:040301:133, 21:01:000000:54748, целевое назначение - защитные леса, вид использования - осуществление рекреационной деятельности.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Сосновское, участок: МАУК "Чебоксарский городской детский парк им. космонавта А.Г. Николаева" Кв. 110 выд. 43 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: механические повреждения стволов (антропогенные) (код 703), рак смоляной (код 371), рекреационная нагрузка (код 701), губка сосновая (код 352), некрозно-раковые заболевания стволов (код 370), гнили стволовые (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения ствола под кроной пр. лет (<2/3 окружн. ствола) (код 213), смолотечение (код 820), наличие на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр. ствола) (код 803), ажурность кроны (код 160), сухобочины, подсушены (код 154), наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ствола) (код 808), наличие гнили (код 832), наличие дупел, табачных сучков (код 831).

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 заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
рак смоляной	С	5.56	единичная
губка сосновая	С	2.78	единичная
некрозно-раковые заболевания стволов	С	5.56	единичная
стволовые гнили	С	2.78	единичная

-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 0 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 0 %,
 старого ветровала 0 %,
 старого бурелома 0 %,
 аварийных 0 %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Сосновское	МАУК "Чебоксарский городской детский парк им. космонавта А.Г. Николаева"	110	43	0.7	-	0.7	С.	0	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: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
 год образования старого сухостоя: -

основная причина повреждения древесины: - (код -).

Дата проведения обследований: 24.09.2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса Чувашской Республики"
Зам. директора
Иванов О.Г.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 24.9.2019 года.

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика. Лесничество (лесопарк): Чебоксарское.
Участковое лесничество: Сосновское. Урочище (лесная дача): МАУК "Чебоксарский городской детский парк им. космонавта А.Г. Николаева".

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											32	Назначенные мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30	31	33	34			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
110	43	0.7	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны (ОЗУ)	-	-	10С	Всего	170	26	36	Слш	0.3	3	130	36	19.7	73.2	7.1										213,820,803,160	80.3	703,371,701,352					
								С	-	-	-	-	-	-	-	36	19.7	73.2	7.1										213,820,803	80.3	703,371,701					
									-	-	-	-	-	-	-																					
									-	-	-	-	-	-	-																					
									-	-	-	-	-	-	-																					
									-	-	-	-	-	-	-																					
									-	-	-	-	-	-	-																					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Чувашской Республики"

Зам. директора

Иванов О.Г.



Дата составления документа: 24.10.2019 года. Телефон: 8 (8352) 41-89-77

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика.

Лесничество (лесопарк): Чебоксарское. Квартал: 110. Выдел: 43.

Площадь: 0.7 га., Площадь мероприятия: 0.7 га.

Номер очага вредных организмов: -. Размер пробной площади: 0.7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: Слш; состав: 10С; возраст: 170 лет; бонитет: 3.

полнота: 0.3; запас на га: 130; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: механические повреждения стволов (антропогенные) (код 703), рак смоляной (код 371), рекреационная нагрузка (код 701), губка сосновая (код 352), некрозно-раковые заболевания стволов (код 370), гнили стволовые (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения ствола под кроной пр. лет (<2/3 окруж. ствола) (код 213), смолотечение (код 820), наличие на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр. ствола) (код 803), ажурность кроны (код 160), сухобочины, подсушены (код 154), наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ствола) (код 808), наличие гнили (код 832), наличие дупел, табачных сучков (код 831).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1.87.

Намечаемое мероприятие: -.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса Чувашской Республики"

Зам. директора

Иванов О.Г.



Дата составления документа: 24.10.2019 года. Телефон: 8 (8352) 41-89-77

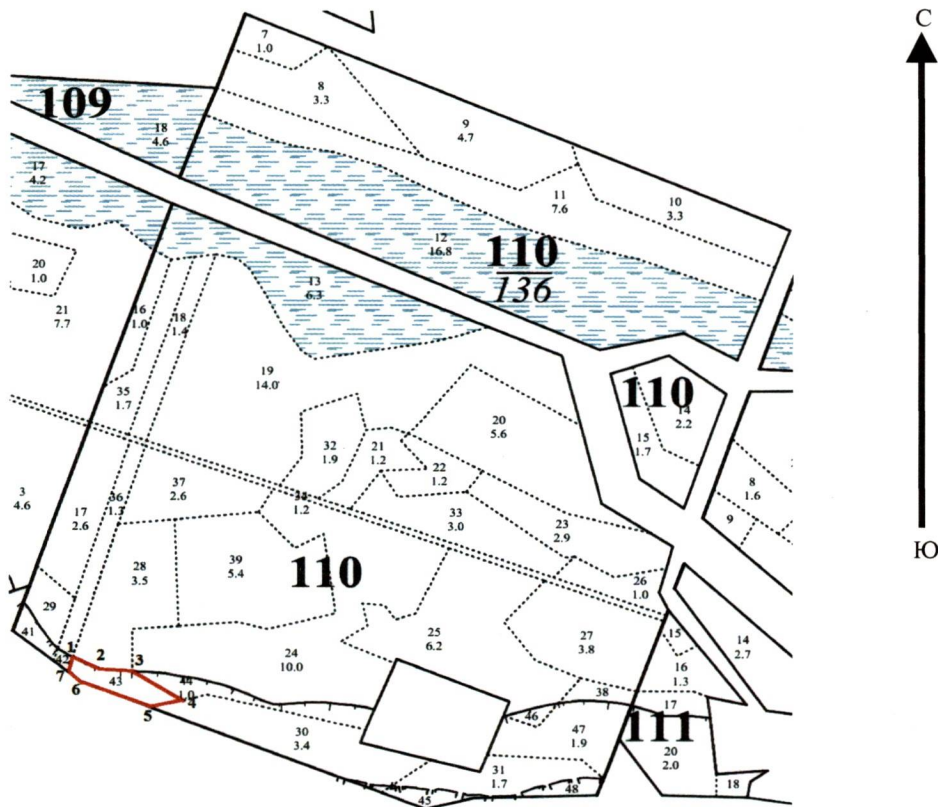
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С СКС породы: 1.87.

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	1																	1	
20	1																	1	
24		1																1	
28		2																2	
32		4																4	
36		4																4	
40	1	6																7	
44	2	4	1															7	
48		3	1															4	
более 48	2	3																5	
итого, шт	7	27	2															36	
итого, %	19.4	75.0	5.6															100.0	
итого, куб.м.	11.04	40.97	4.00															56.01	
итого, куб.%	19.7	73.2	7.1															100.0	

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
43	-				0.70

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	56.17495°/47.24738°		
2->3	56.17475°/47.24799°		
3->4	56.17467°/47.24903°		
4->5	56.17412°/47.25045°		
5->6	56.17401°/47.24947°		
6->7	56.17449°/47.2476°		
7->1	56.17473°/47.24716°		

Условные обозначения:

- границы лесотаксационных выделов
- граница обследованного лесного участка
- 1 ... 6 точки углов поворота

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса Чувашской Республики"
 Зам. директора
 Иванов О.Г.

Дата составления документа: 24.10.2019 года. Телефон: 8 (8352) 41-89-77