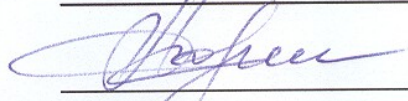


УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
и экологии Чувашской Республики



А.П. Коршунов

" 30 " января 20 18 г.

Акт

лесопатологического обследования № 293

лесных насаждений

Шумерлинского лесничества

Чувашской Республики - Чувашии

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

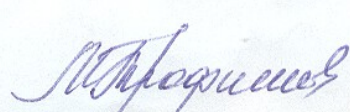
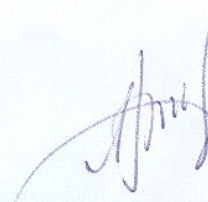
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Дубовское	-	73	34	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,3 га



2. Инструментальное обследование лесного участка в кв. 73 (выд. 34) Дубовского участкового лесничества

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
соответствует / не соответствует таксационному описанию.

нужное подчеркнуть

Причины несоответствия:

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов; воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
лубоед большой сосновый	С	3	слабая
усач серый длинноусый	С	20	слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки	Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 21,0 % деревьев, в том числе:

ослабленных - % (причины назначения: -);
 сильно ослабленных - % (причины назначения: -);
 усыхающих 4,0 % (причины назначения: -);
 свежего сухостоя - %;
 старого сухостоя 11,0 %;
 свежего ветровала - %;
 старого ветровала 1,0 %;
 свежего бурелома 1,0 %;
 старого бурелома 4,0 %;
 аварийных - %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,55.

Критическая полнота для данной категории лесов 0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к разделу 2

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м.	Крайние сроки проведения
Дубовское	-	73	34	1,3	BCP	1,3	C	81,5	I-II кв. 2019 г.

Ведомости перечёта деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

утилизация убранной неликвидной древесины путём дробления либо её вывозка.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 г.г.

основная причина повреждения древесины изменение уровня грунтовых

вод под воздействием почвенно-климатических факторов;

воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие накл


повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев

Дата проведения обследований: 01.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Зуев Р.С.

Подпись: 

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика - Чувашия

Лесничество (лесопарк): Шумерлинское; Дубовское уч. л-во

Квартал: 73 Выдел: 34 Площадь: 1,3 га

Номер очага вредных организмов: -

Размер пробной площади: 1,30 га

Таксационная характеристика:

тип леса СЛП состав 10С возраст 55 лет

бонитет IA полнота 0,7 запас на га 310 м³

возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2014-2016 г.г.; изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов; воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический
(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:
начальная нарастания численности собственно вспышка кризис
(подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

ослабленное (2,470); ВСП - 1,3 га; 21%

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Зуев Р.С.

Подпись Зуев Р.С.

Телефон: (800) 100-02-51

Дата составления документа: "26" 09 2017 г.

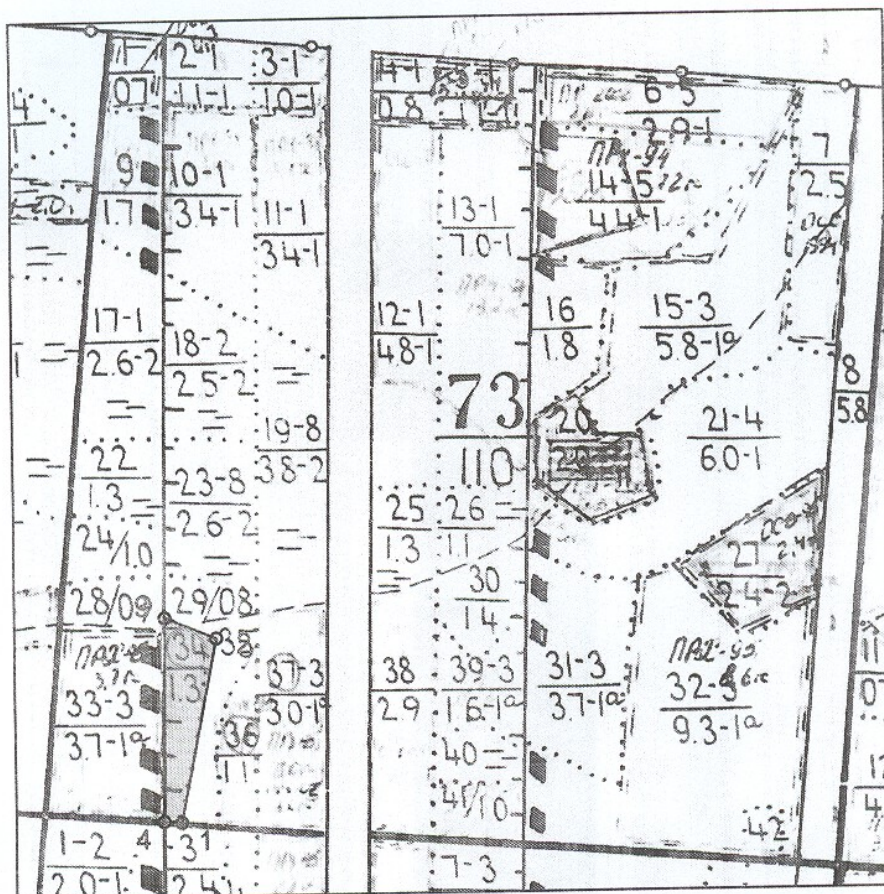
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

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				
																		шт.	%	
8																		0	0	
12												9						9	9	
16	9	36				8						81	45					179	134	
20	45	46	9									36	8					144	44	
24	18	63										9						90	9	
28	36	171	10			10						18	8					253	36	
32	10	54											9					73	9	
36		18				7												25	7	
40		9																9	0	
44																		0	0	
Итого, %:	15	51	2	3		0			20				9			0			782	32

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				Площадь, га
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	
34					1,3

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2			СВ 11° 00'	254.5
2 - 3			СЗ 68° 00'	75.5
3 - 4			ЮЗ 0° 30'	277.0
4 - 1			ЮВ 86° 30'	24.0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

ФИО : Зуев Р.С.

Подпись

Дата составления документа : "26" 09 2017 г.

Телефон : (800) 100-02-51