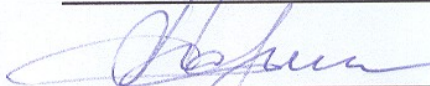


УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
и экологии Чувашской Республики

 А.П. Коршунов

" 19 " февраля 20 18 г.

Акт

лесопатологического обследования № 304

лесных насаждений

Канашского 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
Шихранское	-	23	5	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 га



М.А. Коршунов

**2. Инструментальное обследование лесного участка
в кв.23 (выд.5) Шихранского участкового лесничества**

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

Причины несоответствия: давность материалов лесоустройства

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:

засуха 2010 г.; воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, поблекшие 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)
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 71,0 % деревьев, в том числе:

ослабленных % (причины назначения:);
 сильно ослабленных % (причины назначения:);
 усыхающих % (причины назначения:);
 свежего сухостоя %;
 старого сухостоя 53,0 %;
 свежего ветровала %;
 старого ветровала 9,0 %;
 свежего бурелома %;
 старого бурелома 9,0 %;
 аварийных %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,23.

Критическая полнота для данной категории лесов 0,3

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
Шихранское	-	23	5	0,6	ССР	0,6	Е	62,4	I-II кв. 2019 г.
							Ос	18,6	

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

Меры по обеспечению возобновления:

создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

утилизация убранный неликвидной древесины путём дробления либо её вывозка.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2016 г.г.

основная причина повреждения древесины засуха 2010 г.;

воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет,

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

Дата проведения обследований: 16.08.2017г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Гребенников А.А. Подпись: 

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Зуев Р.С. Подпись: 

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 лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей						
									состав	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	фонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	1994					леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесостундровых зонах, степях, горах																			
Ф	-	23	5	0,6	защитные леса																				

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Гребенников А.А.

Подпись:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Зуев Р.С.

Подпись:

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Чувашская Республика - Чувашия

Лесничество (лесопар

Канашское

Участковое лесничество

Шихранское

Урочище (лесная дача

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								30	31	32	3		
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24				25	26	27
23	5*	0,6	защитные леса	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	8Е	45*	12*	16*	ЕЛП	0,8 II	130*	671	5	2	9	65	10	9	29	6	засуха 2010 г.; воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров	71	ССР	0,6					
					2Ос							157	63	20	3	3	11		12	3	вывал деревьев под воздействием шквалистых и ураганных ветров								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" и
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Гребенников А.А. Подпись

ФИО Зуев Р.С. Подпись

Дата составления документа 26.09.17. Телефон (800) 100-02-51

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика - Чувашия

Лесничество (лесопарк): Канашское; Шихранское уч. л-во

Квартал: 23 Выдел: 5 Площадь: 0,6 га

Номер очага вредных организмов: -

Размер пробной площади: 0,60 га

Таксационная характеристика:

тип леса ЕЛП состав 8Е2Ос возраст 45 лет

бонитет II полнота 0,8 запас на га 130 м³

возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2014-2016 г.г.; засуха 2010 г.; 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:

усыхающее (4,024); ССР - 0,6 га

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Гребенников А.А.

Подпись 

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Зуев Р.С.

Подпись 

Телефон: (800) 100-02-51

Дата составления документа: "26" 09 2017 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *E*

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			
8		9	1					167				15						192	182
12	6	7						154				27						194	181
16	7	2	7					161				36						213	197
20	8	2	7					11				21						49	32
24			9					5				2						16	7
28								7										7	7
32																		0	0
36																		0	0
40																		0	0
44																		0	0
Итого, %:	2	4	4	0	0			75				15			0			671	90

Порода: *Ос*

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			
8	31	12										9						52	9
12	26	5						3				3						37	6
16	9							1				6						16	7
20	24	14						1				6						45	7
24	7																	7	0
28																		0	0
32																		0	0
36																		0	0
40																		0	0
44																		0	0
Итого, %:	62	20	0	0	0			3				15			0			157	18

