

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
и экологии Чувашской Республики

 А.П. Коршунов

" 05 " декабря 20 18 г.

Акт

лесопатологического обследования № 761

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
Канашское	-	77	4	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га



**2.Инструментальное обследование лесного участка
в кв.77 (выд.4) Канаишского 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, 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)
-	-	-	-

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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3.Выборке подлежит 85,0 % деревьев, в том числе:

ослабленных - % (причины назначения:);
 сильно ослабленных - % (причины назначения:);
 усыхающих - % (причины назначения:);
 свежего сухостоя - %;
 старого сухостоя 35,0 %;
 свежего ветровала - %;
 старого ветровала 30,0 %;
 свежего бурелома - %;
 старого бурелома 20,0 %;
 аварийных - %;

2.4.Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,12 .

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
Канашиское	-	77	4	0,4	ССР	0,4	Е	52,0	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:

создание лесных культур после проведения ССР

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: 11.08.2017

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 (лесопарк)

Канашское



Участковое лесничество

Канашское

Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								29	30	31	32	33		34				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24					25	26		27	28	вид	площадь, га
77	4*	0,4	защитные леса	категория защитных лесов	противоэрозийные леса	-	10* Е*	40*	14*	16*	ЕЛП	0,8*	1	130*	-	5	5	5	5	5	5	35	30	20	30	29	30	31	32	33	34	0,4		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".
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; Канашское уч. л-во

Квартал: 77 Выдел: 4 Площадь: 0,4 га

Номер очага вредных организмов: -

Размер пробной площади: 2,10 га

Таксационная характеристика:

тип леса Ели состав 10Е возраст 40 лет

бонитет I полнота 0,8 запас на га 130

возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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:

утраченное; ССР - 0,4 га; 85%

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, шт.	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
																		6,9	
8								96				123						219	219
12	38	3	1					199				34						275	233
16	18	11	8	1				68				26						132	95
20	8	5	3					29				26						71	55
24		1	5	1				13				28						48	42
28			3	1								9						13	10
32			2															2	0
36																		0	0
40																		0	0
56																		0	0
Итого, %:	8	3	3	0		0		53				32			0			760	86

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения обследования	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	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1994	77	4	0,4	защитные леса	противоэрозийные леса	-	-	плантация	10 E	40	14	16	ЕЛП	С2	0,8	I	130	-	-	
Ф	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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"

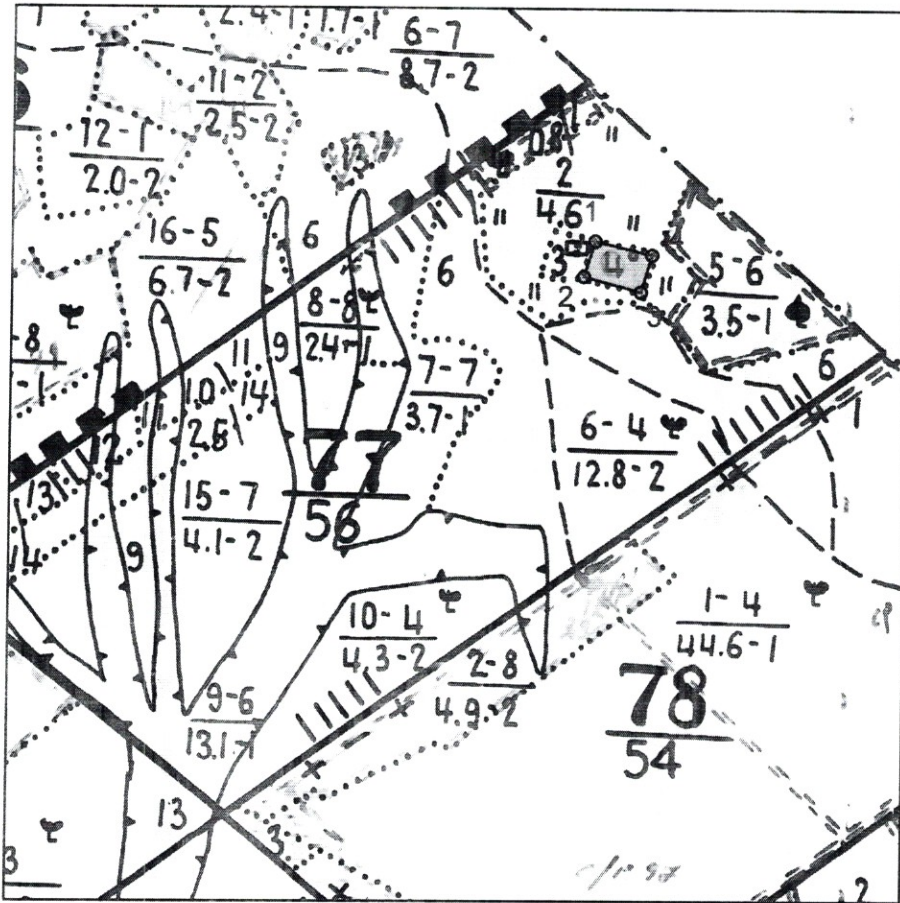
Ф.И.О.: Зуев Р.С.

Подпись:



Абрис участка

M 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4					0,4

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2			ЮЗ 17° 30'	49.5
2 - 3			ЮВ 75° 00'	79.0
3 - 4			СВ 16° 00'	51.5
4 - 1			СЗ 76° 30'	77.5

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

ФИО : Гребенников А.А. _____ Подпись

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"
Ф.И.О.: Зуев Р.С.

Подпись _____

Дата составления документа : "26" 09 2017 г.

Телефон : (800) 100-02-51