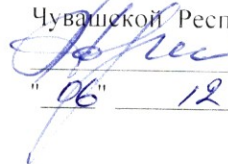


УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов и экологии
Чувашской Республики

 Коршунов А.П.
" 06 " 12 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 789
лесных насаждений Вурнарского лесничества
Чувашская Республика

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Вурнарское	0	84	14	0.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.

Согласовано:

Лесничий по Вурнарскому лесничеству

КУ ЧР "Лесная охрана Минприроды Чувашии

 Л.В.Иванов

" 25 " 10 2018 г.

Директор БУ "Вурнарское лесничество" Минприроды Чувашии

 С.Н.Анисимов

" 25 " 10 2018 г.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Вурнарское, участок: Кв. 84 выд. 14.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 0 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 0,7 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении I к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади ___ га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Вурнарское	0	-	-	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:
промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

На площади 0,7 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

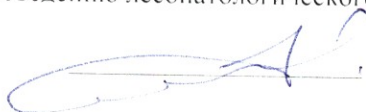
Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

Проведение профилактических мероприятий по защите леса не требуется.

агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Михайлов С.Д.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Вурнарское, участок: Кв. 84 выд. 14 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:
давность лесоустройства 10 и более лет.

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

2.2. Состояние насаждений: устойчивое.

Причины повреждения: Данные причины определены по следующим признакам: (код 0)

Заселено (огработано) 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 дуба	
		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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 2,1% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя _____ %, в том числе:
свежего ветровала 0,2 %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 1,3%, в том числе:
старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 0,6 %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,49.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь выдела, га	Вид меро-приятия	Площадь, меро-приятия, га	По-рода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе-ния
Вурнарское		84	14	0,7	Надзор	0,7	Д	1	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием, так как величина поврежденных деревьев не превышает 2-х кратную величину естественного отпада.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя :

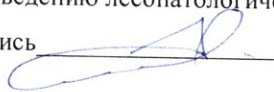
основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований 10.09.2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Михайлов С.Д.

Подпись



Источник данных	Год проведения лесосурьютства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Лесопатологическое выделение	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей							
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	место произрастания	погодота	бонитет	высота, м	количество, шт	общая площадь, га						
10	1966	84	14	0.7	Защитные	Другие защитные леса				10Д	Д	54	12	14	Дстр	Д2	0.5	1	60									
Ф	2018	84	14	0.7	Защитные	Другие защитные леса				10Д	Д	78	19	18	Дстр	Д2	0.5	1	70									

Примечание

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Михайлов С.Д.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

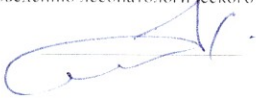
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика
Лесничество (лесопарк): Вурнарское. Квартал: 84. Выдел: 14.
Площадь: 0,7 га., Площадь мероприятия: 0,7 га.
Номер очага вредных организмов: б.н. Размер пробной площади: 0,7 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: Дстр, состав: 10Д, возраст: 78 лет, бонитет: 1
полнота: 0,5, запас на га: 70, возобновление: отсутствует
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: Данные причины определены по следующим признакам: (код 0)

Тип очага вредных организмов: эпизодический
Фаза развития очага вредных организмов: начальная
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: устойчивое. СКС насаждения 1,47
Намечаемое мероприятие: -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Михайлов С.Д.

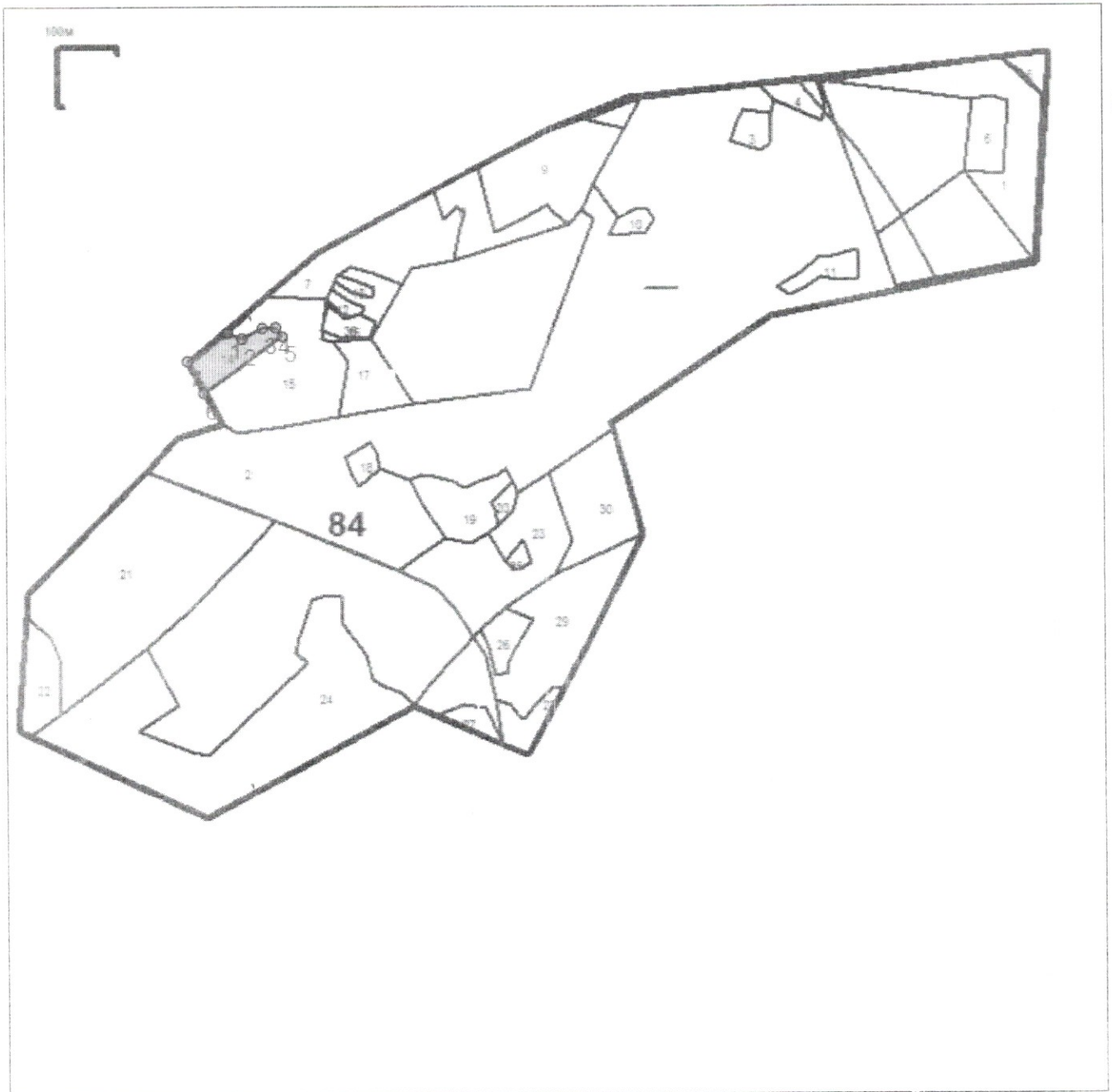


ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ


Порода I Д СКС породы 1,47

Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IX		X		XI			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	21	7		1							1						30	0,5
16	54	41	6								4						105	2,1
20		13	4					1									18	0,5
24	7	6	1															14
28	28																	28
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	110	67	11	1				1			5						195	3,1
итого, %	56,4	34,4	5,6	0,5				0,5			2,6						100,0	3,1
итого, куб м	33,2	14,3	2,7	0,1				0,3			0,8						51,3	2,1
итого, куб %	64,7	27,8	5,2	0,2				0,6			1,5						100,0	2,1

АБРИС



Общая площадь: 0.7 га
 Эксплуатационная площадь: 0.7 га
 Масштаб: 1 : 10000
 Выполнил: *[Signature]*

Условные обозначения:
 Эксплуатационная площадь

--- Линии перечёта

К Семенные куртины

№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	ЮВ	67° 07'	25.6
2 - 3	СВ	61° 59'	36.8
3 - 4	СВ	87° 13'	21.5
4 - 5	ЮВ	35° 32'	18.0
5 - 6	ЮЗ	54° 01'	155.9
6 - 7	СЗ	26° 48'	58.1
7 - 1	СВ	54° 25'	79.2