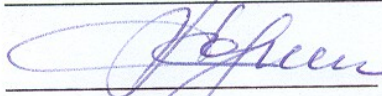


УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
и экологии Чувашской Республики

 А.П. Коршунов

" 19 " марта 20 18 г.

Акт

лесопатологического обследования № 321

лесных насаждений

Чебоксарского 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
Пихтулинское	-	20	2	5,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,5 га

 с/з Зеновцев

 Зеновцев В.М.
М.Т. Зеновцев

**2А.Инструментальное обследование лесного участка
в кв.20 (выд.2) Пихтулинского участкового лесничества**

2А.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.

2А.2.Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности
высокой интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>лубоед сосновый большой</i>	<i>С</i>	<i>3</i>	<i>слабая</i>

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
<i>устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности</i>	<i>С</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1/4</i>	<i>0</i>	<i>1/4</i>	<i>0</i>
		<i>-</i>	<i>-</i>	<i>2/4</i>	<i>1</i>	<i>2/4</i>	<i>1</i>
		<i>-</i>	<i>-</i>	<i>3/4</i>	<i>10</i>	<i>3/4</i>	<i>10</i>

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>

2А.3.Выборке подлежит 11,0 % деревьев, в том числе:
ослабленных - % (причины назначения: -);

сильно ослабленных	-	% (причины назначения: -));
усыхающих	<u>7,0</u>	% (причины назначения: <u>деревья хвойных пород</u>));
свежего сухостоя	<u>1,0</u>	%;	
старого сухостоя	<u>1,0</u>	%;	
свежего ветровала	-	%;	
старого ветровала	-	%;	
свежего бурелома	-	%;	
старого бурелома	<u>2,0</u>	%;	
аварийных	-	%;	

2А.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесов 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

к разделу 2А

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
Пихтулинское	-	20	2	5,5	ВСП	5,5	С	137,0	2018-2019 г.г.

Ведомости перечёта 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:

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 устойчивый низовой пожар

4-10 летней давности высокой интенсивности; воздействия шквалистых

и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев


Дата проведения обследований:

15.12.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер ОЗЛ

Ф.И.О.: Толстов А.Ф.

Подпись: 

15.12.2017 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 2017 г.

Чебоксарское

Чувашская Республика - Чувашия Лесничество (лесопар

Субъект Российской Федерации

Пихтулинское Урочище (лесная дача

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия																																																																											
							без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	поврежденные деревья				вид	площадь, га																																																																										
20	2	5,5	защитные леса	зеленые зоны	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	11 ВСП	5,5																																																													
							10 С	95	26	36	СЗЛРК	0,6	1	250	191	44	45	7	1	1	2	2	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "x".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Толстов А.Ф. Подпись 

Дата составления документа 15.12.2017 Телефон 40-52-63

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика - Чувашия

Лесничество (лесопарк): Чебоксарское; Пихтулинское уч. л-во

Квартал: 20 Выдел: 2 Площадь: 5,5 га

Номер очага вредных организмов: -

Размер пробной площади: 0,44 га

Таксационная характеристика:

тип леса СЗЛПК состав 10С возраст 95 лет

бонитет I полнота 0,6 запас на га 250 м³

возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2014-2016 г.г.; устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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 (3,710); ВСП - 5,5 га

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер ОЗЛ

Ф.И.О.: Толстов АФ

Подпись 

Ф.И.О.: _____

Подпись _____

Дата составления документа: "15" 12 2017 г.

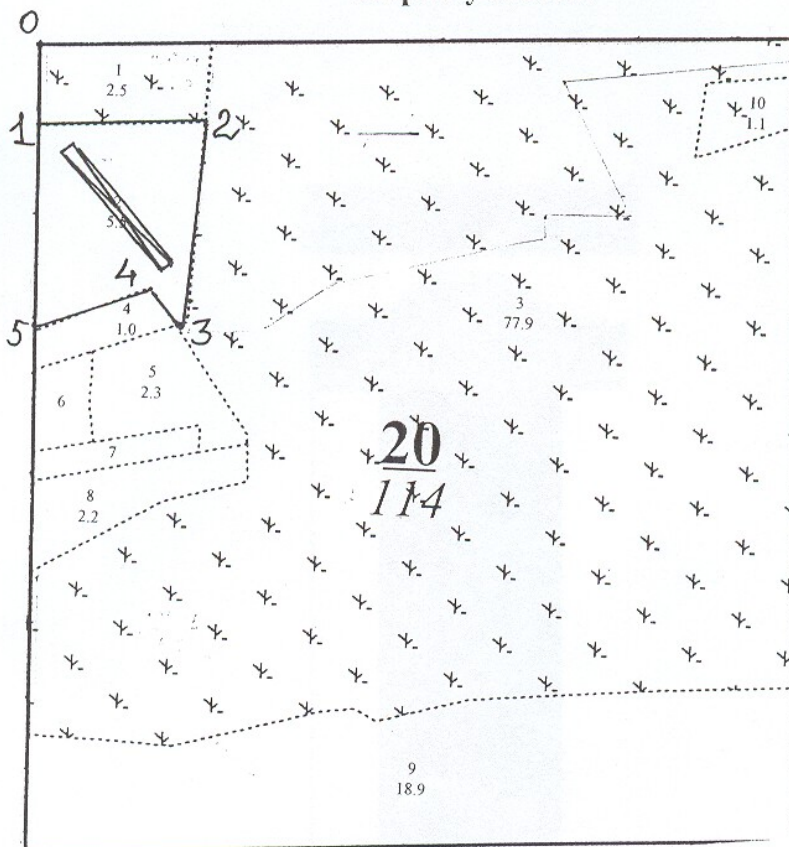
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

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			
8																		0	0
12		1	4															5	0
16		7	20									1						28	1
20		26	13					1				2						42	3
24		22	18					1				1						42	2
28		5	17		5													27	5
32		10		6		1												17	7
36		13	15	2														30	2
40																		0	0
44																		0	0
Итого, %:	0	44	45	7		1		1				2				0		191	11

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	220	20		5,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		просека	99
1-2			230
2-3			291
3-4			72
4-5			170

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер ОЗЛ Толстов А.Ф.

Подпись

Дата составления документа 15.12.2017

Телефон 40-52-63