

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов и  
экологии Чувашской Республики

\_\_\_\_\_

должность

Е.М. Дымза

\_\_\_\_\_

фамилия, имя и отчество (при наличии)

\_\_\_\_\_

дата

**Акт**

**лесопатологического обследования № 243**

лесных насаждений Мариинско-Посадское (лесничество)  
Чувашская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения:**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Сотниковское	-	160	14	0,5	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: \_\_\_\_\_

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

Согласовано:

Лесничий по Мариинско-Посадскому лесничеству КУ ЧР "Лесная охрана"

Минприроды Чувашии

"\_\_" \_\_\_\_ 2023 год

Директор БУ "Мариинско-Посадское лесничество"

Минприроды Чувашии

"\_\_" \_\_\_\_ 2023 год

О.В. Кузьмин

Ю.А. Попов



### 2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

### 2.5. Выборке подлежит 12,1 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 0 %,  
 усыхающих 0 %,  
 свежего сухостоя 6,8 %,  
 свежего ветровала 0 %,  
 свежего бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 5,3 %,  
 старого ветровала 0 %,  
 старого бурелома 0 %.

Причины назначения: \_\_\_\_\_  
 Причины назначения: \_\_\_\_\_  
 Причины назначения: \_\_\_\_\_  
 Причины назначения: \_\_\_\_\_

### 2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В обследованном насаждении в квартале 160, выделе 14 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,81, что характеризует насаждение как ослабленное с нарушением биологической устойчивости. Доля деревьев с признаками повреждения составляет: 16,4 %. лесной участок относится к особо защитным участкам леса: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение не требует мероприятий на площади 0,5 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сотниковское	-	160	14	0,5	-	-	не требует мероприятий	-	-	-	-

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов нет.

Дата проведения ЛПО: 11.10.2023 года.

Дата составления документа: 12.10.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Коновалова П.Б.

Организация БУ "Маринско-Посадское лесничество" Минприроды Чувашии

Должность инженер по лесопользованию

Подпись

Телефон

8 (83542)21368





**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ**

1.1 Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика  
Лесничество Маршанско-Посадское  
Участковое лесничество: Сотниковское  
Урочище (дача): -  
Квартал 160 Выдел 14 Площадь выдела 0,5 га.  
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 0,5 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,5 га

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:

Состав: 10Д возраст 120 лет тип леса ДКЛПС  
полнота 0,4 ; бонитет 3 ; запас на га 108(150) кбм.  
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

загрязнение атмосферы выбросами автотранспорта (код 724). Время повреждения: 2018-2022 гг. Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,81.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Коновалова П.Б. Подпись 

Дата составления документа: 12.10.2023 года.

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,81.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20			2															2/ 0,48	
24	14		4															18/ 6,84	
28	13																	13/ 7,28	
32	16		5															24/ 19,25	3,6
36	6		3		1		1				3							13/ 13,26	2,4
40	4				1						1			1				8/ 10,4	3,6
44	1		1											2				2/ 3,16	
48	1		2															3/ 5,7	
52	1																	1/ 2,25	
более 52																		0/ 0	
итого, шт	56		17		2		1				5			3				84	9,5
итого, куб.м.	42,0		14,3		2,3		1,0				4,6			3,6				67,8	12,1
итого, куб.%	61,9		21,1		3,4		1,5				6,8			5,3				100	12,1

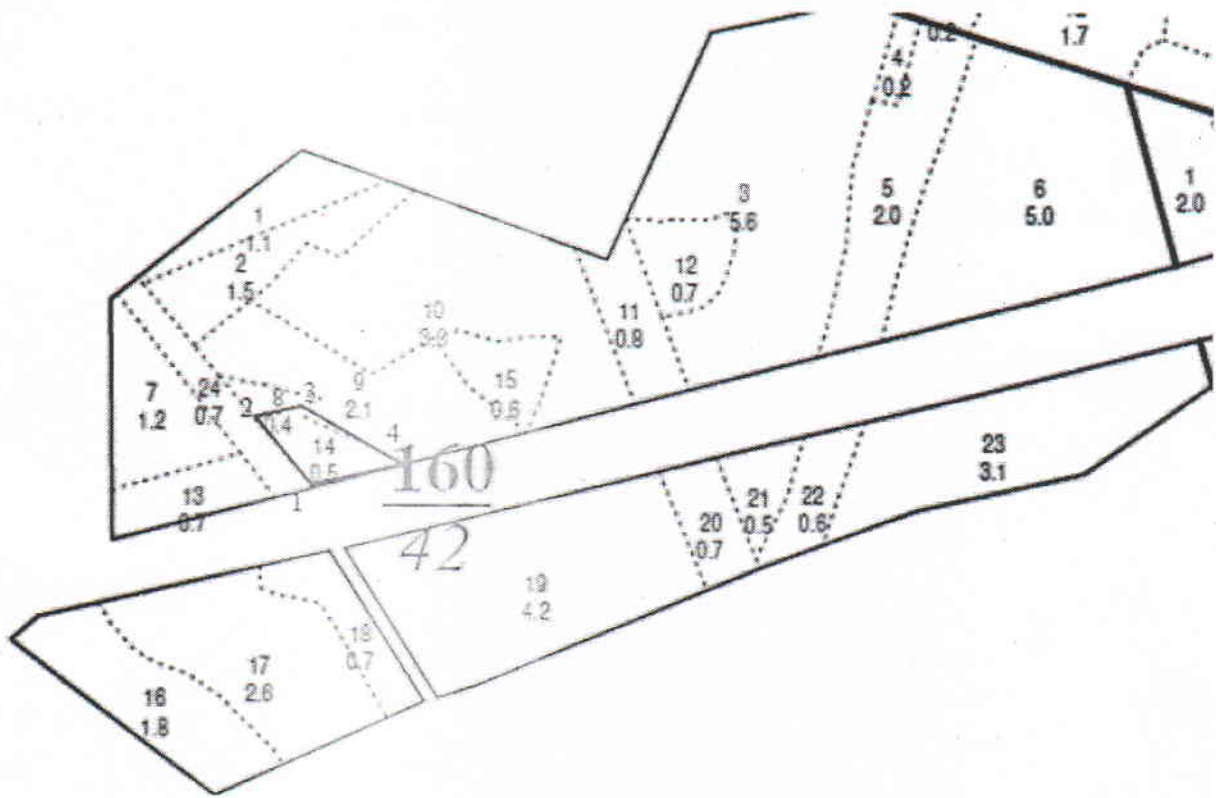
Порода1: Д. СКС породы: 1,81.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20			2															2/ 0,48	
24	14		4															18/ 6,84	
28	13																	13/ 7,28	
32	16		5															24/ 19,25	3,6
36	6		3		1		1				3							13/ 13,26	2,4
40	4				1						1			1				8/ 10,4	3,6
44	1		1											2				2/ 3,16	
48	1		2															3/ 5,7	
52	1																	1/ 2,25	
более 52																		0/ 0	
итого, шт	56		17		2		1				5			3				84	9,5
итого, куб.м.	42,0		14,3		2,3		1,0				4,6			3,6				67,8	12,1
итого, куб.%	61,9		21,1		3,4		1,5				6,8			5,3				100	12,1

### Абрис участка

Масштаб 1:10000

Абрис участка  
М 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		неэксплуатационная площадь
-----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	----------------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛПП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП	
			Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		
160	14	-	перечет	-	-	-	0,50	

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	55.760400	48.228251	74
2->3	55.760986	48.227629	40
3->4	55.761143	48.228358	112
4->1	55.760642	48.229774	80

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии)

Коновалова П.Б.

Подпись

Дата составления документа:

12.10.2023 года.





55.760464 48.228621 дата 11.10.2023

Сотниковское участковое лесничество, выдел 14, квартала 160

Фото 1



55.760717 48.228869 дата 11.10.2023

Сотниковское участковое лесничество, выдел 14, квартала 160

Фото 2



55.761043 48.228450 дата 11.10.2023

Сотниковское участковое лесничество, выдел 14, квартала 160

Фото 3



55.761068 48.227506 дата 11.10.2023

Сотниковское участковое лесничество, выдел 14, квартала 160

Фото 4



55.760536 48.228772 дата 11.10.2023

Сотниковское участковое лесничество, выдел 14, квартала 160

Фото 5