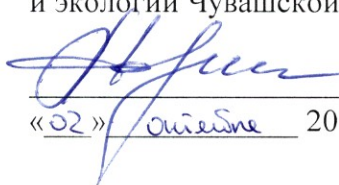


УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
и экологии Чувашской Республики

 А.П. Коршунов
«02» августа 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 472

лесных насаждений Шемуршинского лесничества (лесопарка)

Чувашская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

X


Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь выдела (л/п выдела), га
Трехбалтаевское		162	6	1,8

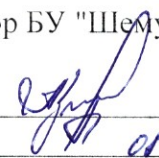
Лесопатологическое обследование проведено на общей плс 1,8 га

СОГЛАСОВАНО:

лесничий по Шемуршинскому лесничеству
КУ ЧР "Лесная охрана" Минприроды Чувашии

 Г.М. Фомин
"15" 08 2018 г.

директор БУ "Шемуршинское лесничество" Минприроды Чувашии

 А.А. Цыганов
"15" 08 2018 г.



2. Инструментальное обследование лесного участка. *

Уч. лес.: Трехбалтаевское

кв.: 162

выд. 6

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

Причины несоответствия:

давность лесоустройства

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

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



Причины повреждения:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Коды

821

Воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

822

Признаки повреждения:

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 подлежат

11,6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных	<u>0,00</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>	:
сильно ослабленных	<u>0,00</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>	:
усыхающих	<u>0,54</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>	:
свежого сухостоя	<u>0,00</u>	%;		
свежого ветровала	<u>0,00</u>	%;		
свежого бурелома	<u>0,00</u>	%;		
старого сухостоя	<u>0,31</u>	%;		
старого ветровала	<u>10,71</u>	%;		
старого бурелома	<u>0,00</u>	%;		
аварийных	<u>0,00</u>	%		

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или 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
Трехбалтаевское		162	6	1,8	ВСП	1,8	С	60	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 год.;

основная причина повреждения древесины:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Дата проведения обследований: 17.05. 2018 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Азизов М.М.

Подпись 

ФИО Фомин А.П.

Подпись _____

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Родность лесных участков с выделением несоответствиями таксационным описаниям

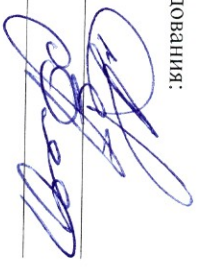
Лист 1 из 1 (общая площадь обследованной территории)

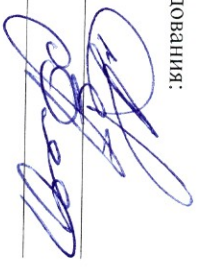
Приложение 1

ТО	1993	162	6	1,8	1 группа лесов	Категория защитных лесов	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	1	1,8	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей
											состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	
Ф		162	6	1,8	защитные леса				1	1,8	10С	С	75	23	26	СОРЛ	В2	0,6	1	288	1	2,0

Примечание:
 ТО – таксационные описания
 Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Азизов М.М. Подпись 

ФИО Фомин А.П. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2018 г.

Участковое лесничество: Трехбугаевское
 Субъект Российской Федерации Чувашская Республика

Урочище (лесная дача) _____
 Лесничество (лесопарк) Шемуршинское
 (месяц)

1	Номер квартала		
2	Номер выдела		
3	Площадь выдела, га	1,8	
4	Целевое назначение лесов	защитные леса	
5	Категория защитных лесов	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	
6	Номер лесопатологического выдела	1	
7	Площадь лесопатологического выдела, га	1,8	
8	состав	10С	
Таксационная характеристика лесного насаждения			
9	порода	Всего 99	
10	возраст	26	
11	средняя высота, м	30	
12	средний диаметр, см	СОР Д	
13	тип леса	0,6	
14	полнота	1	
15	бонитет	288	
16	запас, куб. м/га	102	
17	Число деревьев на пробе, шт.	83,3	
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса			
18	без признаков ослабления	5	
19	ослабленные	1	
20	сильно ослабленные	1	
21	усыхающие	0,0	
22	свежий сухостой	0,3	
23	старый сухостой	0,0	
24	свежий ветровал	8	
25	старый ветровал	0,0	
26	свежий бурелом	0,0	
27	старый бурелом	0,0	
28	аварийные деревья	0,0	
29	Признаки повреждения деревьев	0	
30	Доля поврежденных деревьев, %	17,6	
31	Причина ослабления, повреждения	821 822 0	
32	Подлежит рубке, %	11,6 8,7 100	
33	Назначенные мероприятия	ВСП	
34	площадь, га	1,8	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Азизов М.М. Подпись
 ФИО Фомин А.П. Подпись



Дата составления документа: "15" июня 2018 года.

Телефон 8 835 46 2 35 83

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика Лесничество : Шемуршинское
Участк. лесничество (лесопарк) Трехбалтаевское Квартал 162 Выдел 6
Площадь мероприятия: 1,8 га.
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,0 га

Таксационная характеристика:

тип леса СОРЛ состав 10С возраст 99 бонитет 1
полнота 0,6 запас на 1 га 288 возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
0

Тип очага вредных организмов: эпифитический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

Намечаемые мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Азизов М.М. Подпись 
ФИО Фомин А.А. Подпись _____

Дата составления документа: "15" июля 2018 года, Телефон 8 835 46 2 35 83

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА 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			
12	10	1																11	0,0
16	12	2	2							1								17	1,0
20	15	1					1											17	1,0
24	18	1																19	0,0
28	12	2											1					15	1,0
32	7												1					8	1,0
36	4												1					5	1,0
40	5												1					6	1,0
44	1																	1	0,0
48 и более	1																	1	0,0
Итого, шт.	85	7	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	4	0	0	0	100	6,0	
Итого, %	85,0	7,0	2,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	100	2,0	
Итого, куб.м	40,3	2,3	0,3		0,3		0,0			0,2			4,2				53,9	8,7	
Итого, куб. %	65,9	4,0	0,5		0,5		0,0			0,3			7,9				100	8,7	

Порода: Е

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			
24																		0	0,0
28																		0	0,0
32																		0	0,0
36																		0	0,0
40													1					1	100,0
44																		0	0,0
48																		0	0,0
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100,0	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100	100,0	
Итого, куб.м	0,0	0,0	0,0		0,0		0,0			0,0			1,7				1,7	100,0	
Итого, куб. %	0,0	0,0	0,0		0,0		0,0			0,0			100,0				100	100,0	

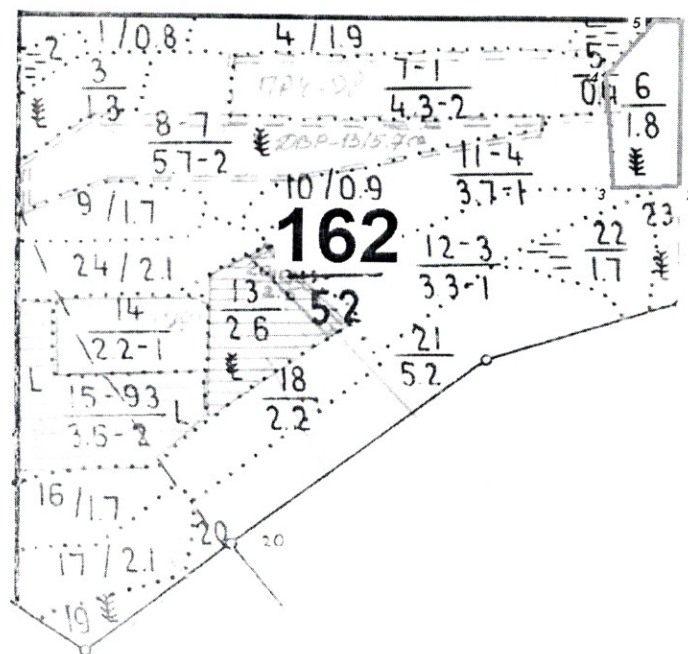
Порода: Д

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	0,0
12																		1	0,0
16																		0	0,0
20																		0	0,0
24																		0	0,0
28																		0	0,0
Итого, шт.	1			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0	
Итого, %	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0	
Итого, куб.м	0,0	0,0	0,0		0,0		0,0			0,0			0,0				0,0	0,0	
Итого, куб. %	0,0	0,0	0,0		0,0		0,0			0,0			0,0				100	0,0	



Примечание: НЗ – не поврежденное, З – поврежденное, О – оработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:

-  граница отводимого участка
-  граница ленточного перечета

Номера точек	Координаты	Румбы линий, °	Длина, м
1-2		Ю-В 9	225
2-3		Ю-З 81	90
3-4		С-З 9	150
4-5		С-В 42	90
5-1		С-В 81	45

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	400	15		0,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФНО Азизов М.М.

Подпись 

ФНО Фомин А.П.

Подпись _____

Дата составления документа: " 15 " июня 2018 года.

Телефон 8 835 46 2 35 83