

УТВЕРЖДАЮ:

Министр лесного и охотничьего хозяйства
Республики Марий Эл

Шургин А.И.

« 25 » 09 2017 год

Акт
лесопатологического обследования № 60 лесных насаждений
Красномостовского участкового лесничества
Волжского лесничества- филиала ГКУ РМЭ «Западмежупрлес»

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Красномостовское		91	52	4.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.45га

2. **Инструментальное обследование лесного участка.***

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужно подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: состав выдела неоднородный, полнота неравномерная, породы в выделе расположены куртинно, в выделе в 2015 году проведена выборочная санитарная рубка.
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с утраченной устойчивостью причины повреждения: код 867

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
низовой устойчивый средней интенсив.	С			более 3/4	80%		
	Б			более 3/4	60%		
	Е			более 3/4	100%		

Мастерская ЛМО лесхоза
Вер. в мес. 0031 Шургин А.И.
22.09.2017г.

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит **100 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____

сильно ослабленных **42%** (причины назначения) 867

усыхающих **11 %** (причины назначения) _____

свежего сухостоя **8%** (причины назначения) _____

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя **39 %**;

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.1**
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)	Квар- тал	Вы- дел	Площадь выдела, га	Вид меропр- иятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м.	Крайние сроки проведения
Красномостовское		91	52	4,1	ССР	0,45	С	67	3-4 кварта 2017года

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

Меры по обеспечению возобновления: **лесные культуры**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2016год**

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований **10 мая 2017 года**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий Красномостовского

участкового лесничества Пыльчиков А.В.

Подпись 

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

УТВЕРЖДАЮ:

Министр лесного и охотничьего хозяйства
Республики Марий Эл

Шургин А.И.

« _____ » _____ 2017 год

А к т
лесопатологического обследования № _____ лесных насаждений
Красномостовского участкового лесничества
Волжского лесничества- филиала ГКУ РМЭ «Западмежупрлес»

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Красномостовское		91	52	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,45га

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: состав выдела неоднородный, полнота неравномерная, породы в выделе расположены куртинно, в выделе в 2015 году проведена выборочная санитарная рубка.
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с утраченной устойчивостью причины повреждения: код 867

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 х огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шей 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
низовой устойчивый средней интенсивн.	С			более 3/4	80%		
	Б			более 3/4	60%		
	Е			более 3/4	100%		

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит **100 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____

сильно ослабленных **42%** (причины назначения) 867

усыхающих **11 %** (причины назначения) _____

свежего сухостоя **8%** (причины назначения) _____

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя **39 %**;

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.1**
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)	Квар- тал	Вы- дел	Площадь выдела, га	Вид меропр- иятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м.	Крайние сроки проведения
Красномостовское		91	52	4.1	ССР	0,45	С	67	3-4 квартал 2017года

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

Меры по обеспечению возобновления: **лесные культуры**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2016год**

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований **10 мая 2017года**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий Красномостовского

участкового лесничества Пыльчиков А.В.

Подпись _____

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

УТВЕРЖДАЮ
Директор Волжского лесничества
ГКУ РМЭ «Западмежупрлес»

Удалова Галина Михайловна

(Фамилия, имя, отчество.)


подпись

Акт №3

Несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

п. Визимьяры
(населенный пункт)

18 апреля 2017г
(дата)

Участковый лесничий Красномостовского участкового лесничества Пыльчиков Александр Валерьевич, мастер леса Красномостовского участкового лесничества Ласточкина Марина Максимовна

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших

провели натурное обследование участка лесного фонда, в целях: проверки соответствия таксационной характеристики фактической

При обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено:

1. Участок расположен в лесах Красномостовского участкового лесничества в квартале № 91 выделе 52

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл
Муниципальный район Килемарский

1. Подразделение лесов по целевому назначению защитные

2. Категория защитности лесов: запретные полосы вдоль рек

3. Общая площадь участка 4,1

в том числе :

лесных земель 4,1 га

из них: покрытых лесной растительностью 4,1 га

не покрытых лесом _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них: пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

вод _____ га

прочих земель _____ га.

4. Таксационное описание участка

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Красномостовское уч.л-во	91	52	4,1	8С2Б	<u>5</u> 85	1	0,6	260
Итого			4,1					

5. Таксационное описание по результатам обследования Волжского лесничества – филиала ГКУ РМЭ «Западмежурлес»

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Красномостовское уч.л-во	91	52	0,45	9С1Б+Е	5 85	1	0,24	149
Итого			0,45					

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в _____ следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка: рельеф ровный, почва свежая супесчаная, т условий местопроизрастания Смбр В2

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:
 Данный участок в 2015 году повреждён лесным пожаром и пройден санитарной выборочной рубкой (ВСП) интенсивностью 57%

Лица, проводившие обследование:

Климовичев А. В. *AK*
 (Ф.И.О., подпись)

Климовичев А. В. *AK*
 (Ф.И.О., подпись)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьютства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Защитная полоса вдоль рек	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота,	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизраста	полнота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2016	91	52	4,1	защитн	защитн	защитн	1	0,45	лесопатологического	8С2Б	С	85	25	26	Сбр	А2	0,6	1	310	-	-
Ф		91	52	4,1	защитн	защитн	защитн	1	0,45	лесопатологического	9С1Б +Е	С	85	25	26	Сбр	А2	0,3	1	149	1	0,45

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пыльчиков А. В.

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл
Лесничество (лесопарк) Волжское лесничество Красноmostовское участковое лесничество

Квартал 91 Выдел 52

Площадь 0,45 га.

Номер очага вредных организмов. _____ Размер пробной площади 0,45га.

Таксационная характеристика:

тип леса СбрА2; состав 9С1Б+Е; возраст 85 лет; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 149м3; возобновление лесные культуры;

Время и причина ослабления лесного насаждения: устойчивый низовой пожар 2014 года средней интенсивности

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

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: с утраченной устойчивостью

Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пыльчиков Александр Валерьевич

Подпись _____

10 мая 2017 года

Дата составления документа

Телефон 8(83643)24122

Порода: БЕРЕЗА

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,буре лом			аварийныеде ревья			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
8																		
12			5			3		1									9	44%
16			2			4		1									7	71%
20						3											3	100%
24			3			1											4	25%
28								1									1	100%
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %			41 %			46%		13%									24шт	59%

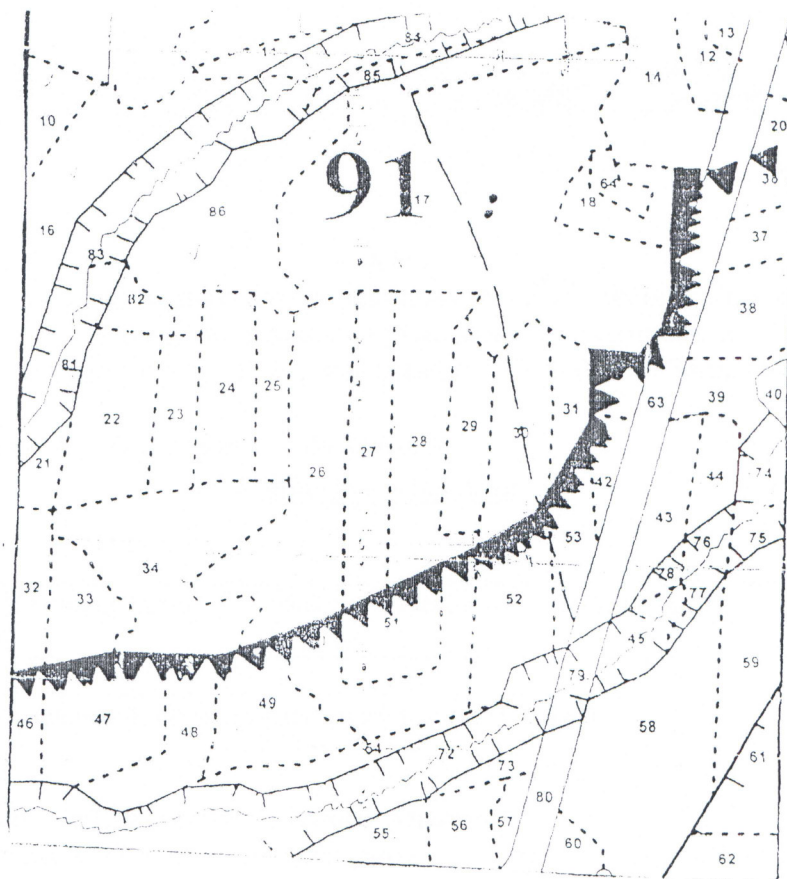
Порода:

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,буре лом			аварийныеде ревья			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
Итого, %																		

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:

№	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площад)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
52					

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
0-0 ₁	№56 ⁰ 30 ¹ 18	E46 ⁰ 58 ¹ 53	СЮ-просека	570
0 ₁ -1	№56 ⁰ 30 ¹ 36	E46 ⁰ 58 ¹ 58	СВ82 ⁰	810
1-2	№56 ⁰ 30 ¹ 30	E47 ⁰ 00 ¹ 57	СВ54 ⁰	104
2-3	№56 ⁰ 30 ¹ 31	E47 ⁰ 01 ¹ 02	ЮВ20 ⁰	30
3-4	№56 ⁰ 30 ¹ 31	E47 ⁰ 01 ¹ 03	ЮЗ25 ⁰	45
4-5	№56 ⁰ 30 ¹ 29	E47 ⁰ 01 ¹ 01	ЮЗ82 ⁰	80
5-1	№56 ⁰ 30 ¹ 29	E47 ⁰ 00 ¹ 57	СЗ05 ⁰	20

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пыльчиков А.В.

Подпись _____

Дата составления документа

10.05.2017г

Телефон 8(83643)24122