

--	--	--	--	--	--	--	--

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ (причины назначения) _____
 усыхающих _____ (причины назначения) _____
 свежего сухостоя _____ (причины назначения) _____
 в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 6 %;
 аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.38**
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется

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
Визимьярское		154	16	8,7	ВСП	6,0	Е	57	2018год

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 СОМ, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2016год** основная причина повреждения древесины засуха прошлых лет
 Дата проведения обследований **27 сентября 2017года**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий

Участковый лесничий Дубовского участкового лесничества: Волков А.М.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл
Лесничество (лесопарк) Волжское лесничество Визимьярское участковое лесничество
Квартал 154 Выдел 16 Площадь 8,7 га.
Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади 6,0 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕчВ3; состав ЗБЗЕ1ОсЗЛп; возраст 90; бонитет 2;
полнота 0,4; запас на 1 га 129 м3;
возобновление _____;
Время и причина ослабления лесного насаждения: Засуха прошлых лет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения: насаждение с нарушенной устойчивостью

Намечаемые мероприятия : выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий Дубовского участкового лесничества

Волков Александр Михайлович

Подпись _____

27 сентября 2017 года

Дата составления документа

Телефон 8(83643)24122

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, буре лом			аварийные де ревья			шт.	в том числе подлежат рубке,		
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		шт	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8																				
12	60							1										61	1	2
16	50							6										56	6	10
20	18							9										27	9	33
24	16	1						20										37	20	54
28	18							15										33	15	45
32	20							12										32	12	36
36	22	1						5										28	5	18
40	14	1						4										19	4	21
44	6							4										10	4	40
48	12							1										13	1	8
52	6																	6		
56																				
60																				
64																				
Итого	шт	75	1					24										100	24	-
	%	69	5					26										100	26	-

Порода: Берёза

Ступени толщины, ---	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		шт	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8																				
12	120																	120	-	-
16	150																	150	-	-
20	12																	12	-	-
24	30																	30	-	-
28	54																	54	-	-
32	29																	29	-	-
36	25																	25	-	-
40	29																	29	-	-
44	20																	20	-	-
48	19																	19	-	-
52	19																	19	-	-
56																		19	-	-
60																				
64																				
Итого, %	шт	100																100	-	-
	м3	100																100	-	-

Порода: Осина

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		шт	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8																				
12																				
16																				
20																				
24																				
28																				
32	60																60	-	-	
36	38																38	-	-	
40	37																37	-	-	
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
Итого, %	шт	100															100	-	-	
	м3	100															100	-	-	

Порода: липа

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		шт	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8	20																	20		
12	21																	21	-	-
16	58																	58	-	-
20	36																	36	-	-
24	54																	54	-	-
28	54																	54	-	-
32	68																	68	-	-
36	36																	36	-	-
40	28																	28	-	-
44	12																	12	-	-
48	6																	6	-	-
52	2																	2		
56																				
60																				
64																				
Итого, %	шт	100															100	-	-	
	м3	100															100	-	-	

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 год
 Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл Лесничество (лесозарк) Волжское лесничество – филиал ГКУ РМЭ «Западмудрлес»
 Участковое лесничество Визимьярское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия											
								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				
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	вид	площадь, га				
154	16	8,7	лесп.	ОЗУ:	1	6,0	3	Е	90	22	24	Етб	0,4	2	129	322	69	5						26				133	24	830	26	ВСП	6,0				
							3	Б		20	24	С4				507	100																				
							1	Ос	25	36						135	100																				
							3	Лп	23	20						395	100																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Участковый лесничий Дубовского участкового лесничества: Волков А.М.
 Дата составления документа 27 сентября 2017г Телефон 8(83643)24122


 Подпись

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	Сплошной перечёт				6,0

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
0-1	№56 ⁰ 25 ¹⁹ 98	E46 ⁰ 53 ¹ 49	ЮЗ:30 ⁰	380
1-2	№56 ⁰ 25 ¹ 75	E46 ⁰ 53 ¹ 03	ЮЗ:52 ⁰	250
2-3	№56 ⁰ 25 ¹ 70	E46 ⁰ 54 ¹ 16	ЮВ:75 ⁰	180
3-4	№56 ⁰ 25 ¹ 73	E46 ⁰ 53 ¹ 24	СВ:28 ⁰	90
4-5	№56 ⁰ 25 ¹ 72	E46 ⁰ 53 ¹ 27	СЗ:60 ⁰	50
5-6	№56 ⁰ 25 ¹ 76	E46 ⁰ 53 ¹ 14	СВ:52 ⁰	130
6-7	№56 ⁰ 25 ¹ 84	E46 ⁰ 53 ¹ 27	ЮВ:65 ⁰	150
7-8	№56 ⁰ 25 ¹ 75	E46 ⁰ 53 ¹ 39	СВ:52 ⁰	50
8-9	№56 ⁰ 25 ¹ 75	E46 ⁰ 53 ¹ 42	СЗ:36 ⁰	183
9-10	№56 ⁰ 25 ¹ 84	E46 ⁰ 53 ¹ 52	СЗ:20 ⁰	60
10-11	№56 ⁰ 25 ¹ 87	E46 ⁰ 53 ¹ 51	ЮЗ:62 ⁰	370
11-1	№56 ⁰ 25 ¹ 77	E46 ⁰ 53 ¹ 20	СЗ:25 ⁰	50

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Волков А.М. Подпись _____

Дата составления документа 27.09.2017г. Телефон 8(83643)24122

Лесничество: Визимьярское участковое лесничество

Целевое назначение: защитные полосы лесов, расположенные вдоль федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ

Квартал 154

№ выдела	Площадь, га	Состав, вид порослевого происхождения. Наименование категории земель. Характеристика лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярость	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Класс товарности	Запас на выделе, м³			Хозяйственные мероприятия		
														на 1 га.	на выделе	в т.ч. по им породам		сухостоя (старого)	редкие	единичные		общий	захламленности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
12	0,7	ландшафтная поляна																					
ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ																							
13	0,2	ландшафтная поляна																					
ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ																							
Особенности выдела: Особенности выдела - Опушка вдоль дорог.																							
16	8,7	4Б2Лп2Ос2Е	1	24	Б	90	24	30	9	4	2	Е4	0,4	120	1479	418	2						
			1		Лп	90	24	28				В3	11,6			209	2						
			1		Ос	90	24	36								209	3						
		4Лп2Б2Кл2Е	1		Е	90	23	22								209	1						
			2	12	Лп	55	13	12				ТЛУ	0,3	50		174	2						
			2		Б	55	14	12					7,5			87	2						
			2		Кл	55	12	10								87	2						
			2		Е	55	10	12								87	2						
Подрост: 10Е (30) 6,0м; 1,0тыс.шт./га																							
Подлесок: Крл редкий																							
ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ																							
17	0,8	6Б4Е	1	13	Б	45	14	10	5	2	3	Е7Б	0,5	75	60	36	2	4					
			1		Е	45	11	12				С4	9,4			24	1						
Подлесок: Р редкий																							
ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ																							
18	2	5Е3Б2Лп	1	24	Е	85	24	32	5	3	2	Е4	0,4	175	450	175	1	10					
			1		Б	85	23	30				В3	14,8			105	2						
		4Лп2Б1Ос1Кл2Е	1		Лп	85	24	28								70	2						
			2	13	Лп	55	13	12					0,3	50		40	2						
			2		Б	55	14	12					7,8			20	2						
			2		Ос	55	14	14								10	2						
			2		Кл	55	12	10								10	2						
			2		Е	55	12	12								10	2						
Подрост: 10Е (30) 6,0м; 1,0тыс.шт./га																							
Подлесок: Крл редкий																							
ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ																							
19	1,5	4Е1П3Б2Ос	1	22	Е	85	22	26	5	3	2	Е4	0,4	155	232	93	1	8					
			1		П	85	22	24				В3	14,2			23	1						
			1		Б	85	23	26								70	2						
			1		Ос	85	22	24								46	2						
Подрост: 10Е (2,5) 3,0м; 2,0тыс.шт./га																							