

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: начальник ООЗП

лесопатологического МЛЗ
Ф.И.О. Саров В.В.

Дата 5 декабря 2017.

Акт
лесопатологического обследования N 373
лесных насаждений Куярского лесничества (лесопарка)
Республики Марий Эл (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: **1. Визуальный**

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Учебно-опытное	Кортинский	95	3	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,46га.

Материалы МЛЗ рассмотрены.
Вер. спец. ООЗП Федор Кузнецов В.С.
05.12.17.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'12,7" E47°53'75,4"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: наклон более 10%.

3.3. Порода Береза, диаметр, см 20,
высота, м 18, возраст, лет 60.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,26	Береза	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташимова Л.В. Подпись Ташимова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'12,8" E47°53'71,8"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Старый сухостой, наклон более 10%.

3.3. Порода Ель, диаметр, см 28,
высота, м 26, возраст, лет 95

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,66	Ель	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гашилова С.В. Подпись Гашилова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'14,1" E47°53'70,8"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: усыхание кроны более 2/3 окружности.

3.3. Порода Пихта, диаметр, см 24,
высота, м 20, возраст, лет 90

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,42	Пихта	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зашилова Л.В. Подпись Зашилова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'15,1" E47°53'69,7"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: усыхание кроны более 2/3 окружности.

3.3. Порода Вяз, диаметр, см 24,
высота, м 24, возраст, лет 90

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,48	Вяз	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташникова Т.В. Подпись Ташникова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'17,7" E47°53'67,2"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: старый сухостой, наклон более 10%.

3.3. Порода Ель, диаметр, см 20,
высота, м 19, возраст, лет 70

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,25	Ель	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташилова Л.В. Подпись Ташилова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'17,4" E47°53'67,3"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: старый сухостой, наклон более 10%.

3.3. Порода Ель, диаметр, см 24,
высота, м 21, возраст, лет 80

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,40	Ель	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташнинова Т.В. Подпись Ташнинова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'21,2" E47°53'64,6"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: старый сухостой, наклон более 10%.

3.3. Порода Ель, диаметр, см 24,
высота, м 20, возраст, лет 80

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,37	Ель	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гашникова Т.В. Подпись Гашникова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'22,6" E47°53'65,2"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: усыхание кроны более 2/3 окружности.

3.3. Порода Вяз, диаметр, см 20,
высота, м 16, возраст, лет 60

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,25	Вяз	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташимова Л.В. Подпись Ташимова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'23,5" E47°53'65,3"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: зеленое, наклон более 10%.

3.3. Порода Береза, диаметр, см 28,
высота, м 22, возраст, лет 100

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,62	Береза	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гашимова Л.В. Подпись Гашимова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°35'24,7" E47°53'65,7"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: усыхание кроны более 2/3 окружности.

3.3. Порода Вяз, диаметр, см 32,
высота, м 24, возраст, лет 110

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,86	Вяз	I полугодие 2018 года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать аварийное дерево, чтобы избежать возможного его падения на места, где могут находиться люди.

Дата проведения обследований 18.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Замшимова Л.В. Подпись Замшимова

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь месяц 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл Лесничество (лесопарк) Куярское.
Участковое лесничество Учебно-опытное Урочище (лесная дача) Кортинский.

№ п/п	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид					площадь, га			
1	2	3	4	5	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	0,46	Рубка аварийных деревьев	34
2	3	3,2	Лесопарк овые зоны	Участки лесов вокруг населенных пунктов	1	0,46	6Э3С1Б+П	Е	90	26	26	Ел, п, С ₂	0,5	1	250	10			30				20				50	122, 114	100	100	820, 881	100				

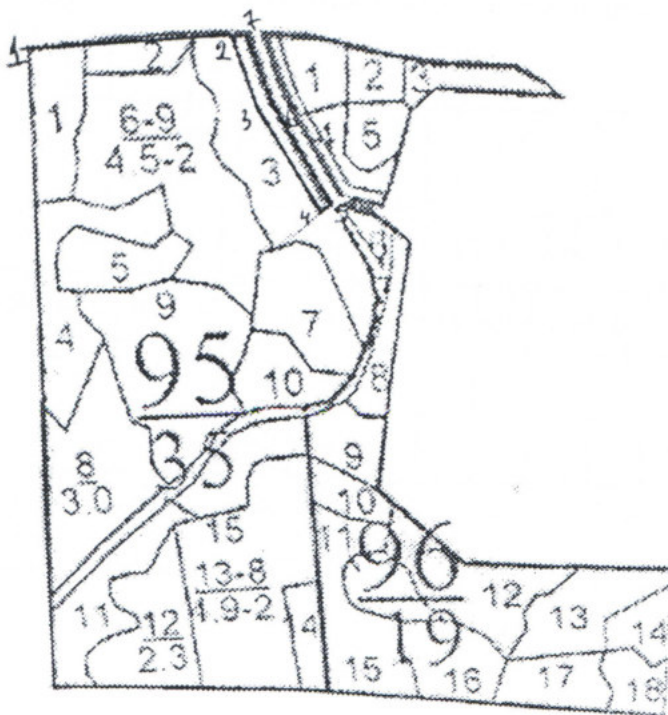
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Жамшова Л.В. Подпись Жамшова
Дата составления документа 31.10.17г. Телефон 57-35-67

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл
Лесничество (лесопарк) Куярское. Квартал 95. Выдел 3.
Площадь 3,2 га.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,46 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Елл; состав 6Е3С1Б+П; возраст 90; бонитет I;
полнота 0,5; запас на га 250; возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения: 820,881
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Рубка аварийных деревьев

Привязка:



ФИО Ташимова Л. В. Подпись Ташимова
Дата составления документа 31. 10. 14. Телефон 57-35-67.

Порода: Ель

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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20																1	1	100
24																2	2	100
28																1	1	100
Итого, %																4	4	100

Порода: Пихта

Ступени толщин ы 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24														1			1	100
Итого, %														1			1	100

Порода: Береза

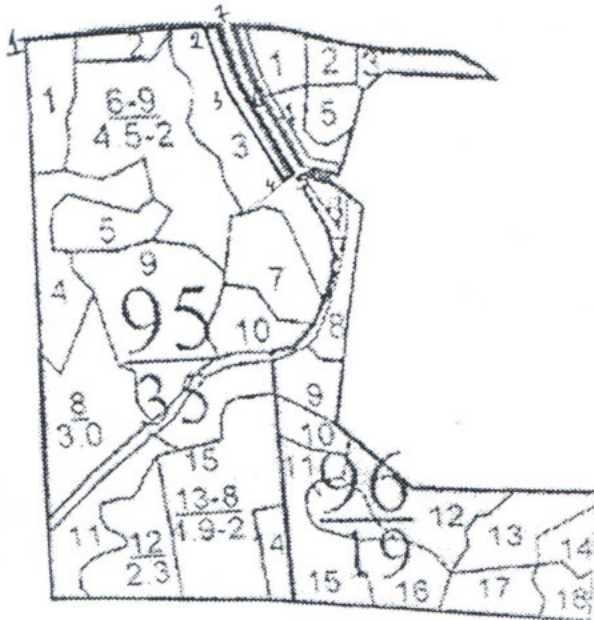
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20											1						1	100
28											1						1	100
Итого, %											2						2	100

Порода: Вяз

Ступени толщин ы 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20								1						1			1	100
24								1						1			1	100
32								1						1			1	100
Итого, %								3						3			3	100

Абрис участка

М 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ-83°30'	140
2-3		СВ-86°30'	125
3-4		ЮВ-17°	90
4-5		ЮВ-30°	140
5-6		СВ-51°	20
6-7		СЗ-30°	140
7-8		СЗ-17°	90
8-3		ЮЗ-83°30'	20

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	N57°35'12,7" E47°53'72,3"	Береза	18	20	0,26	Наклон более 10%	Рубка аварийных деревьев	I полугодие 2018 года
2	N57°35'12,8" E47°53'71,8"	Ель	26	28	0,66	Старый сухостой, наклон более 10%	Рубка аварийных деревьев	I полугодие 2018 года
3	N57°35'14,1" E47°53'70,8"	Пихта	20	24	0,42	Усыхание кроны более 2/3 окружности	Рубка аварийных деревьев	I полугодие 2018 года
4	N57°35'15,1" E47°53'69,7"	Вяз	24	24	0,48	Усыхание кроны более 2/3 окружности	Рубка аварийных деревьев	I полугодие 2018 года
5	N57°35'17,7" E47°53'67,2"	Ель	19	20	0,25	Старый сухостой, наклон более 10%	Рубка аварийных деревьев	I полугодие 2018 года
6	N57°35'17,4" E47°53'67,3"	Ель	21	24	0,40	Старый сухостой, наклон более 10%	Рубка аварийных деревьев	I полугодие 2018 года
7	N57°35'21,3" E47°53'64,6"	Ель	20	24	0,37	Старый сухостой, наклон более 10%	Рубка аварийных деревьев	I полугодие 2018 года

8	N57°35'22,6" E47°53'65,2"	Вяз	16	20	0,25	Усыхание кроны более 2/3 окружности	Рубка аварийн ых деревьев	I полугодие 2018 года
9	N57°35'23,5" E47°53'65,3"	Береза	22	28	0,62	Усыхание кроны более 2/3 окружности	Рубка аварийн ых деревьев	I полугодие 2018 года
10	N57°35'24,6" E47°53'65,7"	Вяз	24	32	0,86	Усыхание кроны более 2/3 окружности	Рубка аварийн ых деревьев	I полугодие 2018 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гашилова Т.В. Подпись Гашилова

Дата составления документа 31.10.17г. Телефон 57-35-67