

Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Должность: Министр природных ресурсов и экологии Республики Марий Эл
Ф.И.О. Шургина А. С.
Дата 20.10.2017

Акт
лесопатологического обследования N 146
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 | Нолькинский | 48 | 23 | 0,6 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,24га.

Материалы МТО рассмотрены
Вер. спец. СВЗЛ Шургина А. С. Шургина А. С.
18.10.17

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: N56°33'40,6"E47°51'22,0"

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

3.3. Порода Липа, диаметр, см 24,
высота, м 15, возраст, лет 50.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Вид мероприятия | Запас дерева, куб. м | Порода | Сроки проведения |
|--------------------------|----------------------|--------|----------------------|
| Рубка аварийных деревьев | 0,31 | Липа | IV квартал 2017 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 20.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гашникова Л.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°33'40,5" E47°51'20,9"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Зеленое, без вершины.

3.3. Порода Липа, диаметр, см 20,
высота, м 11, возраст, лет 40

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Вид мероприятия | Запас дерева, куб. м | Порода | Сроки проведения |
|--------------------------|-------------------------|--------|----------------------|
| Рубка аварийных деревьев | 0,21 | Липа | IV квартал 2017 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 20.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гашникова И.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°33'40,4"E47°51'21,3"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Зеленое, без вершины.

3.3. Порода Липа, диаметр, см 28,
высота, м 10, 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 | 0,44 | Липа | IV квартал 2017 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 20.09.2017г.

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°33'39,6" E47°51'21,7"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Сухостойное, без вершины.

3.3. Порода Липа, диаметр, см 28,
высота, м 8, 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 | 0,44 | Липа | IV квартал 2017 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 20.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташникова Л.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°33'39,0" E47°51'21,5"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Усыхание кроны более 2/3 окружности, без вершины.

3.3. Порода Береза, диаметр, см 28, высота, м 16, 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 | 0,44 | Береза | IV квартал 2017 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 20.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташилова Т.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°33'39,4" E47°51'21,3"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Сухостойное, без вершины.

3.3. Порода Береза, диаметр, см 24, высота, м 8, 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 | 0,28 | Береза | IV квартал 2017 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 20.09.2017г.

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°33'38,6" E47°51'21,4"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Старое сухостойное.

3.3. Порода Липа, диаметр, см 12,
высота, м 11, 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 | 0,06 | Липа | IV квартал 2017 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 20.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Таммилова Т.В. Подпись Таммилова

<*> 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°33'39,0" E47°51'20,1"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Сухостойное, без вершины.

3.3. Порода Береза, диаметр, см 28, высота, м 16, 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 | 0,19 | Береза | III-IV квартал 2017 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 20.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташимова И.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°33'38,8" E47°51'20,1"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Усыхание кроны более 2/3 окружности, березовая водянка, без вершины.

3.3. Порода Береза, диаметр, см 32, высота, м 19, 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 | 0,61 | Береза | IV квартал 2017 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 20.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташнилова Л.В. Подпись Ташнилова

<*> 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°33'39,2" E47°51'22,1"

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

3.3. Порода Береза, диаметр, см 40,
высота, м 28, 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 | 1,57 | Береза | IV квартал 2017 года |

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Рекомендуется ликвидировать дерево, чтобы избежать возможного его падения на ЛЭП.

Дата проведения обследований 20.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Таммова Т.В. Подпись Таммова

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл

Лесничество (лесопарк) Куярское. Квартал 48. Выдел 23.

Площадь 0,6 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,24 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Елп; состав 6Лп4Б; возраст 60; бонитет I;

полнота 0,6; запас на га 230; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения: 391, 820

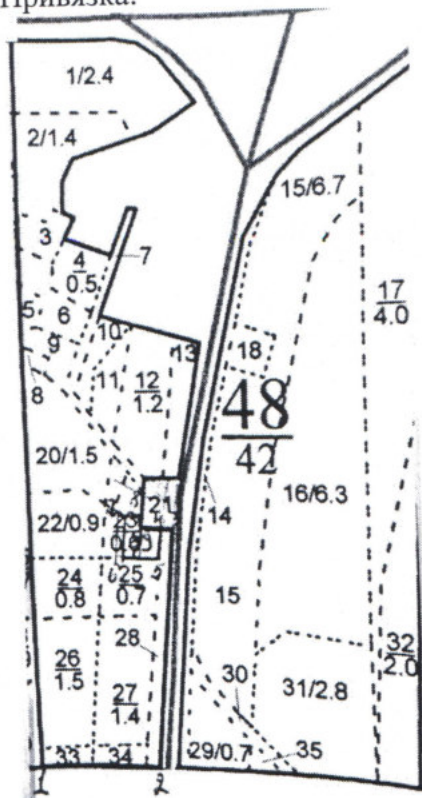
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Рубка аварийных деревьев

Привязка:



ФИО Таммилова Л.В.

Подпись Таммилова

Дата составления документа 25.09.2014г. Телефон 57-35-67

Порода: Липа

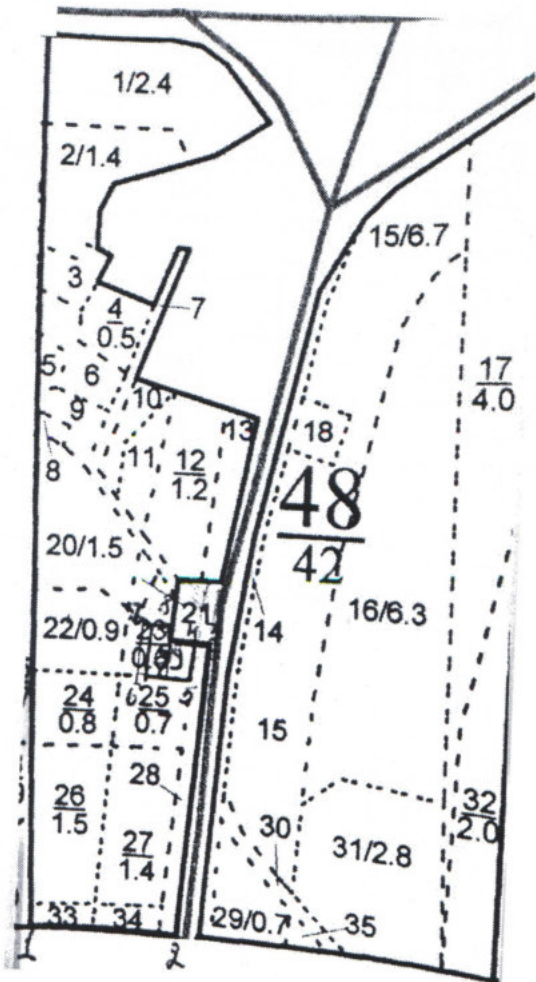
| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|--------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|----------------------|----|----|----------------------|----|----|--|--|
| | I | II | 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 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 100 |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | 100 |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | 100 |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | 2 | 100 |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | | 3 | | 2 | 5 | 100 |

Порода: Береза

| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 100 |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | 100 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | 100 |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | 100 |
| Итого, % | | | | | | | | | | | | | | 3 | | 2 | 5 | 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-86°30' | 170 |
| 2-3 | | СВ-3° | 330 |
| 3-4 | | ЮЗ-89° | 15 |
| 4-5 | | Ю-0° | 40 |
| 5-6 | | ЮЗ-89° | 60 |
| 6-7 | | С-0° | 60 |
| 7-8 | | В-0° | 20 |
| 8-9 | | ЮЗ-5° | 20 |
| 9-4 | | В-0° | 40 |

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 | N56°33'40,6" E47°51'22,0" | Липа | 15 | 24 | 0,31 | Зеленое, наклон более 10% | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |
| 2 | N56°33'40,5" E47°51'20,9" | Липа | 11 | 20 | 0,21 | Зеленое, без вершины | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |
| 3 | N56°33'40,4" E47°51'21,3" | Липа | 10 | 28 | 0,44 | Зеленое, без вершины | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |
| 4 | N56°33'39,6" E47°51'21,7" | Липа | 8 | 28 | 0,44 | Сухостойное, без вершины | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |
| 5 | N56°33'39,0" E47°51'21,5" | Береза | 16 | 28 | 0,44 | Без вершины, усыхание кроны более 2/3 окружности | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |
| 6 | N56°33'39,4" E47°51'21,3" | Береза | 8 | 24 | 0,28 | Без вершины, сухостойное | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |

| | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--------|----|----|------|--|--------------------------|----------------------|
| 7 | N56°33'38,6" E47°51'21,4" | Липа | 11 | 12 | 0,06 | Сухостойное | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |
| 8 | N56°33'39,0" E47°51'20,1" | Береза | 7 | 20 | 0,19 | Без вершины, сухостойное | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |
| 9 | N56°33'38,8" E47°51'20,1" | Береза | 19 | 32 | 0,61 | Березовая водянка, усыхание кроны более 2/3 окружности | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |
| 10 | N56°33'39,2" E47°51'22,1" | Береза | 28 | 40 | 1,57 | Угроза падения на ЛЭП | Рубка аварийных деревьев | IV квартал 2017 года |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ташмлова Т.В. Подпись Ташмлова

Дата составления документа 25.09.2017г. Телефон 57-35-67