

Материалы ЛТО расклевобраны
 Вер. спец. ВЗЗП (Кучкин)
 Кучинов В. Д. С. 1

Приложение 2
 к приказу Минприроды России
 от 09.11.2020 № 910

УТВЕРЖДАЮ:
 Должность начальник ВЗЗП
Мессерсгафт ВМЗ
 Ф.И.О Серов С.С.
 Дата 10.12.2021

Акт
 лесопатологического обследования № 282
 лесных насаждений Пригородного лесничества
Республики Марий Эл (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

| | |
|---------------------|---|
| 1. Визуальный | X |
| 2. Инструментальный | |

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, га | Лесопато - логический выдел | Площадь лесопатологи - ческого выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|-------------|-----------------------------|---|
| Азяковское | Кучкинский | 91 | 32 | 1,8 | - | - |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 га.

Кадастровый номер участка: 12:04:0000000:5540
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды лесного участка №1 от 20 марта 2008 г.,
заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешённого использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 1,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к Акту

1.2. Лесопатологическое обследование насаждений проведено на площади 1,8 га

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|---------|-------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 |
| Азяковское | Кучкинский | 91 | 32 | - | - | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Итого | | | | | | |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз | Площадь, га |
|--|-------------|
| 1 | 2 |
| Ослабление лесных насаждений | - |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | - |
| Развитие очагов вредных организмов | - |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения | | | Объем, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|----------|-----------|-------------|-------------------------|
| | ширина, м | длина, м | высота, м | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| - | - | - | - | - | - |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

На площади 1,8 га насаждение устойчивое

Полнота насаждения способного выполнять свои функции на площади 1,8 га составит 0,7

На обследованной площади 1,8 га назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов не требуется

Средневзвешенная категория состояния насаждения обследуемого участка составляет -

1,00

Насаждение здоровое

Средневзвешенная категория состояния обследуемого участка по породно составляет -

С-1; Б-1;


| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га | Лесопато - логический выдел | Площадь лесопатоло - гического выдела, га | Вид мероприятия | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|-----------------------------|---|-----------------|---|
| Азяковское | Кучкинский | 91 | 32 | 1,8 | - | - | - | |

Проведение инструментального ЛПО не требуется

Дата проведения обследования 04.10.2021 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.(при наличии) Опарин А. В. Организация ООО "ЛХП Таволга"

Должность инженер-лесопатолог Подпись  Телефон 8 (8362) 42-15-02

Приложение 1

к акту лесопатологического обследования №
к приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл
Участковое лесничество Азяковское
Лесничество Пригородное
Урочище (лесная дача) Кучкинский

| Год проведения лесосурьестрия | | | Целевое назначение лесов | | | Категория защитных лесов | | | | Особо защитный участок | Источник данных | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | |
|-------------------------------|----|----|--------------------------|----------|--------------|--------------------------|----|---|----|------------------------|-----------------|----------------------------------|--|-----------------------------|-----|-----|----|-----|----|-----|----|-----------------|-------------------|---------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | | | |
| 2015 | 91 | 32 | 1,8 | | | | ТО | - | - | II | С | 60 | 21 | 20 | СЗМ | 0,8 | 18 | 1 | 20 | 21 | 22 | количество, шт. | Общая площадь, га | | |
| | | | | Защитные | Зеленые зоны | | | | | 8С2Б/ | Б | | 20 | 16 | А2 | | | | | | | | | | |
| 2020 | 91 | 32 | 1,8 | Защитные | Зеленые зоны | | Ф | - | - | II | С | 60 | 27 | 26 | СЗМ | 0,7 | 1 | 278 | 3 | 1,8 | | | | | |

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. (при наличии)

Оларин А. В.

Подпись

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования № _____
к приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за октябрь 2021 года.

Субъект Российской Федерации: Республика Марий Эл Лесничество: Пригородное
Участковое лесничество: Азяковское Урочище (лес. дача): Кучикский

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | Причина ослабления, повреждения | | Назначенные мероприятия | | | | | |
|----|----|-----|----------|--------------|---|---|---|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|-------------|---|--------------------|---|---------------------------------|---|-------------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | без признаков ослабления | | ослабленные | | сильно ослабленные | | усыхающие | | свежий сухойстой | старый сухойстой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом |
| | | | | | | | | | С | Б | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Итого: | 100,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Н |
| 91 | 32 | 1,8 | Защитные | Зеленые зоны | | | | 7СЗБ | С | Б | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Итого: | 100,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. (при наличии) Опарин А. В. Подпись

Дата составления документа:

Лесничество: Кучинский лесной участок

Целевое назначение: зеленые зоны

Квартал 91

| № выдела | Площадь | Состав, подрост, подлесок покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происхождении. Наименование категории незалесенных земель. Характеристика лесных культур. Кадастровая оценка. | Ярус | Высота яруса | Элемент леса | Возраст | Высота | Диаметр | Класс возраста | Группа | Бонитет | Тип леса | Полнота | Запас сырья на I га. общий на выделе | в т.ч. по состав-ляющим породам | Класс товарности | Запас на выделе, м³ | | | Хозяйственные мероприятия | | | |
|---|---------|---|------|--------------|--------------|---------|--------|---------|----------------|--------|---------|----------|---------|--------------------------------------|---------------------------------|------------------|---------------------|-----------------|----------------------|---------------------------|---------|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | сухостоя (ста-рого) | еди-ные деревья | захламленности общий | | ликвида | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| | | | 1 | | Ос | | 25 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подлесок: Крл Лп средний | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 0,9 | лесные культуры 10С 8Лп2Б | 1 | 6 | С | 33 | 6 | 8 | 2 | 1 | 4 | СЛПШ С2 | 0,3 | 15 | 104 | 14 | | | | | | | |
| | | | 2 | 12 | Лп | 30 | 12 | 10 | 2 | 1 | | | 0,7 | 100 | 72 | 18 | | | | | | | |
| | | | 2 | | Б | 12 | 12 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 5,8 | 7С3Б | 1 | 25 | С | 80 | 25 | 26 | 4 | 2 | 1 | СВР А2 | 0,7 | 300 | 1740 | 1218 | | | | | | | |
| | | | 1 | | Б | 25 | 25 | 24 | | | | | | | | 522 | | | | | | | |
| Подлесок: Р средний | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 1,8 | 8С2Б | 1 | 21 | С | 60 | 21 | 20 | 3 | 2 | 1 | С3М А2 | 0,8 | 280 | 504 | 403 | | | | | | | |
| | | | 1 | | Б | 20 | 20 | 16 | | | | | | | | 101 | | | | | | | |
| 33 | 1,6 | 7Б2С10с+Е | 1 | 25 | Б | 85 | 25 | 26 | 9 | 4 | 2 | СМЧЕР В3 | 0,6 | 190 | 304 | 213 | | | | | | | |
| | | | 1 | | С | 25 | 25 | 32 | | | | | | | | 61 | | | | | | | |
| | | | 1 | | Ос | 25 | 25 | 30 | | | | | | | | 30 | | | | | | | |
| | | | 1 | | Е | 18 | 18 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подлесок: Крл Лп редкий | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | 3,3 | 7Б2С10с | 1 | 25 | Б | 85 | 25 | 26 | 9 | 4 | 2 | СМЧЕР В3 | 0,6 | 190 | 627 | 439 | | | | | | | |
| | | | 1 | | С | 25 | 25 | 32 | | | | | | | | 125 | | | | | | | |
| | | | 1 | | Ос | 25 | 25 | 32 | | | | | | | | 63 | | | | | | | |
| Подлесок: Крл Лп редкий | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 4,6 | лесные культуры 10С+Лп+Б | 1 | 1 | С | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | СМЧЕР В3 | 0,6 | 5 | 23 | 23 | | | | | | | |
| | | | 1 | | Лп | 10 | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 | | Б | 3 | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подлесок: Крл Лп редкий | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Выполненные хозяйственные мероприятия: Мероприятие - сплошная рубка, Год - 2007г. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лесные культуры: Год создания - 2008г. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Выполненные хозяйственные мероприятия: Мероприятие - осветлен., Год - 2015г. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | 0,5 | 5С5Б+Ос | 1 | 25 | С | 80 | 25 | 28 | 4 | 2 | 1 | СЛПШ С2 | 0,7 | 300 | 150 | 75 | | | | | | | |
| | | | 1 | | Б | 25 | 25 | 24 | | | | | | | | 75 | | | | | | | |
| | | | 1 | | Ос | 25 | 25 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подлесок: Крл Лп средний | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Особенности выдела: полнота неравномерная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | 0,8 | просека | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Земли линейного прогнания: Ширина - 4м., Протяженность - 2,3км., Состояние - чистая | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

проходн.р. 15%

прорежив. 15%

осветлен. 20%

проходн.р. 25%