

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ
Должность: Министр природных ресурсов Забайкальского края
Ф.И.О. А.И.Волков
Дата 08 ноября 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 44**

лесных насаждений Карымского лесничества (лесопарка)

Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Курорт-Дарасунское | | 97 | 2 | 13,0 |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

лесной пожар № 252 от 07.05.2014 года

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------------|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Черный сосновый усач | С | 66 | средняя |

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 |
| Пиловой устойчивый сильный | С | - | - | Более 3/4 | 100 | - | - |

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 31 % (заселение вредителями, ожог корневых лап более 3/4)

свежего сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала _ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 66 %
 аварийных _____ %

4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 0,0

5 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, кубм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Курорт-Дарасунское | - | 97 | 2 | 13 | ССР | 0,9 | сосна | 168 | 2017-2018 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

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

6. Меры по обеспечению возобновления

Посадка лесных культур

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений,

проведение лесопатологического обследования

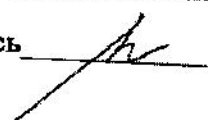
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2016г ;

основная причина повреждения древесины лесной пожар №252 от 07.05.2014 (низовой устойчивый сильный)

Дата проведения обследований 15.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Мурадян А.В. Подпись 

Заместитель начальника Карымского лесничества  Бескараваных А.В.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1


Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Карымское - Квартал 97 Выдел 2
Площадь 0,9 га,
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,9 га
Таксационная характеристика:
Тип леса БР Состав 10С Возраст 90 Бонитет 3
Полнота 0,7 Запас на га 187 Возобновление естественное возобновление
Время и причина ослабления лесного насаждения лесной пожар № 252 от 07.05.2014 (низовой устойчивый сильный)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100 %. Планируемое мероприятие : сплошная санитарная рубка

$K_{серосны} = 5,0$

$K_{насаждения} = 5,0$

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мурадян А.В. Подпись 

Дата составления документа _____ Телефон 830234-5-02-66

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

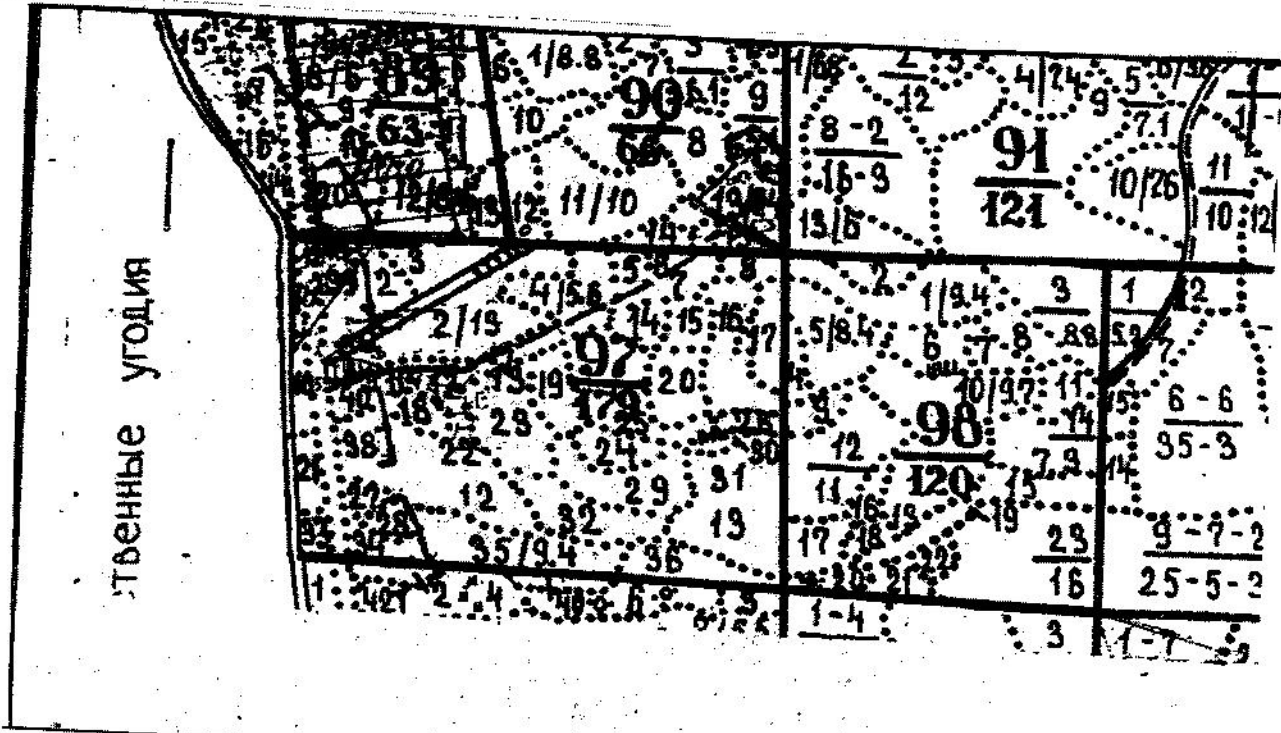
| Степени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|--------------------------|--------------------------------------------------|----|-----|----|----|----|---|----|----|----|----------------------|----|----|----------------------|----|----|---------------------------------------------|--------------------------------|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в т.ч. 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 | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | 8 | 100 |
| 12 | | | | | 2 | | | | | 17 | | | | | | | 19 | 100 |
| 16 | | | | | 10 | | 2 | | | 61 | | | | | | | 73 | 100 |
| 20 | | | | 1 | 17 | | 2 | | | 58 | | | | | | | 78 | 100 |
| 24 | | | | 1 | 33 | | 3 | | | 49 | | | | | | | 86 | 100 |
| 28 | | | | | 20 | | 2 | | | 45 | | | | | | | 67 | 100 |
| 32 | | | | 4 | 19 | | 2 | | | 25 | | | | | | | 50 | 100 |
| 36 | | | | 1 | 17 | | | | | 6 | | | | | | | 24 | 100 |
| Итого, % | | | | 2 | 29 | | 3 | | | 66 | | | | | | | 405 | 100 |

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

Абрис участка


M 1:10000

*(M1:25000)



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта | | | | |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 2 | | | | | 0,9 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------|-------------|----------|
| | | | |
| | | | |

Словные обозначения:  площадь проведения лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Мурадян А.В. Подпись _____

Дата составления документа _____ Телефон 830234-5-02-66