

УТВЕРЖДАЮ:
Исполняющий обязанности министра
природных ресурсов и экологии
Республики Хакасия
Соколов Ю.В. 

Дата 12.07 2017г.

Акт

лесопатологического обследования № 11

лесных насаждений Горячегогорского лесничества (лесопарка)

Республики Хакасии (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел(выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|---------------|-------------|
| Юферовское | | 72 | 24 | 26,0 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 26,0га

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: несоответствие фактических таксационных показателей (породного состава, полноты и запаса), имеющемуся таксационному описанию.

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:

заселение черным еловым малым усачом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (%заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|--------------------------|--------|--------------------------------------|---|
| Усач черный еловый малый | Кедр | 28,4 (заселено) | 16,0(слабая) |
| | Пихта | 4,4(заселено) | |
| | | | |

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 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 27,7% деревьев от запаса,

В том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ %(причины назначения) _____ ;

усыхающих **14,9%**(деревья хвойных пород 4-й кат.сост.; поселения ствол. вред.более 1/2окр. ствола):

свежего сухостоя **4,5%**,

в том числе:

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя **8,3%**,

в том числе:

старого ветровала _____%;
старого бурелома _____%;
аварийных _____%.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: **0,36**
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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|
| Юферовское | | 72 | 24 | 26,0 | ВСП | 23,7 | К | 1838 | 2018 |
| | | | | | | | | | |

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2и3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: **содействие естественному возобновлению путём сохранения подроста.**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: **сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в непожароопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.**

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2016**

основная причина повреждения древесины **Заселение усачом черным еловым малым**

Дата проведения обследований 30.06 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Григорьев Алексей Геннадьевич Подпись 