

Форма

УТВЕРЖДАЮ

Должность Зам. председателя
Ф.И.О. Госкомлеса РТ. Попельев А. С.
Дата 18.09.2017г.

Акт
лесопатологического обследования N 2
лесных насаждений Каа-Хемского лесничества (лесопарка)
Республики Тыва (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бурен-Бай-Хаакское		31	8	10
—	—	—	—	—

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
—	—	—	—	—

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
Ослабление лесных насаждений	—
Усыхание лесных насаждений различной степени	—
Развитие очагов вредных организмов	—

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

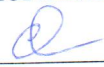
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сасин В Ф Подпись 

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

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: На момент проведения СОМ в Бурен-Бай-Хаакском участковом лесничестве выявлено следующее: В результате низового пожара 4-10 летней давности местами на деревьях хвойных пород было выявлено усыхание древостоя лиственницы и повреждение стволов. Из-за этого насаждения частично утратил свою биологическую устойчивость. В данном участке требуется провести выборочно - санитарную рубку. (код 867)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем 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 повреждением
УНП	ЛЦ			3/4	25%		

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 25 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 14 % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 4 % ,

в том числе: свежего ветровала _____%;
 свежего бурелома _____%;
 старого ветровала _____%;
 в том числе: старого бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,2

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площадь , выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропр иятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведен ия
Бурен- Бай- Хаакское		31	8	24	ВСП	10	Лц	293,1	2018 г

В результате пожара 4-10 летней давности (код 867) насаждение повреждено. В квартале 31 выд 8 древостой выполнявший защитные функции, утратил биологическую устойчивость. Произошло усыхание насаждения. В результате происшедшего пожара ослабленное насаждение начало усыхать, состояние древостоя характеризуется как с утраченной устойчивостью.

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

Меры по обеспечению возобновления:

естественное лесовосстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилегающих насаждениях необходимо проводить надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины. В результате низового пожара 4-10 летней давности в Бурен-Бай-Хаакском участковом лесничестве местами на деревьях хвойных пород было выявлено усыхание древостоя лиственницы и повреждение стволов. к 4-ой категории относятся 14% деревьев хвоя желто-зеленого цвета, усыхание более 2/4 ветвей, к 5-ой категории относятся 4% деревьев частичное опадение коры, к 6-й категории относятся 8% деревьев живая кора отсутствует. (код 867)

Дата проведения обследований 28.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Савиц В.Ф Подпись [подпись]

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

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева:

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: _

3.3. Порода _____, диаметр, см _____,
высота, м _____, возраст, лет _____.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
-	-	-	-

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

_____.

Дата проведения обследований _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сосин В.Ф. Подпись 

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