

УТВЕРЖДАЮ:
Должность: Начальник отдела федерального государственного
лесного надзора (лесной охраны), пожарного надзора
в лесах, охраны и защиты лесов
Государственного комитета по лесному хозяйству

Республики Тыва
ФИО Арчимаев А.В.
подпись _____
дата 13.10.2017

Акт
лесопатологического обследования N 4
лесных насаждений Тандинского 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
Бай-Хаакское	Чагытай	83	7	1
		83	16	29
Итого:				30 га

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **30 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 | V |

с утраченной устойчивостью | |

причины повреждения:

устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности код- 867

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент. поврежденных огнем корней	процент деревьев в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент. поврежденных огнем корней	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
НУП ср.интенс.	Лц	40%	64%	>3/4	27 %		

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит **91 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих (причины назначения);

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 24 %;
 в том числе: старого бурелома 27 %;
 старого сухостоя 40 %; код **867 устойчивый низовой пожар**
4-10 летней давности средней интенсивности
 аварийных ____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,027.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет -

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 ият ия, га	Поро да	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведен ия
Бай-Хаакское	Чагытай	83	7,16	30,0	Уборка неликвидной древесины	30,0	Лц	30	2018г

В результате лесного пожара прошлых лет (№ 8 от 15.05.98г; № 11 от 02.06.2002г; № 27 от 16.09.2007), причина возникновения - грозы, местное население, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром средней интенсивности (код - 867). В ходе обследования установлены повреждения у 91% насаждений: ожог корневой шейки >3/4 (код 316), ожог корней >3/4 (код 306). В результате давности полученных повреждений, часть насаждений является ветровальной и буреломной. Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, верховых пожаров и других повреждений деревьев при наличии неликвидной древесины и дров более 90% от общего запаса насаждений (ч.3 п.61 Приложения 2 к приказу Рослесхоза от 29.12.2007г. № 523)

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное

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 : **устойчивый низовой пожар**

4-10 летней давности средней интенсивности код -867.

Дата проведения обследований 20.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шойдак А.В. Подпись Шойдак А.В.

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 : давность лесоустройства, пожары прошлых лет
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 _____

Подпись _____



Медведев А.В.

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 | V |

с утраченной устойчивостью | |

причины повреждения:

устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности код- 867

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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 поврежденных огнем корней	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
НУП ср.инт енс.	Лц	40%	64%	>3/4	27 %		

Поражено болезнями:

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

старого ветровала 24 %;
в том числе: старого бурелома 27 %;
старого сухостоя 40 %; код 867, устойчивый низовой пожар
4-10 летней давности средней интенсивности
аварийных _____%.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков ое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Бай-Хаакское	Чагытай	83	7,16	30,0	Уборка неликвидной древесины	30,0	Лц	30	2018г

В результате лесного пожара прошлых лет (№ 8 от 15.05.98г; № 11 от 02.06.2002г; № 27 от 16.09.2007), причина возникновения - грозы, местное население, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром средней интенсивности (код - 867). В ходе обследования установлены повреждения у 91% насаждений: ожог корневой шейки >3/4 (код 316), ожог корней >3/4 (код 306). В результате давности полученных повреждений, часть насаждений является ветровальной и буреломной. Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, верховых пожаров и других повреждений деревьев при наличии неликвидной древесины и дров более 90% от общего запаса насаждений (ч.3 п.61 Приложения 2 к приказу Рослесхоза от 29.12.2007г. № 523)

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное

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 : устойчивый низовой пожар

4-10 летней давности средней интенсивности код -867.

Дата проведения обследований 20.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шойдак А.В 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 20.08.2014г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Маспан А.А. Подпись Маспан

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