

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель председателя
Государственного комитета по лесному хозяйству

Республики Тыва

ФИО Попеляев А.С.

подпись А.

дата 15.09.2017г

Акт лесопатологического обследования №1

лесных насаждений ГКУ РТ «Тоджинское лесничество» лесничества (лесопарка)

Республика Тыва (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тоора-Хемское		38	30	12,5
Тоора-Хемское		38	32	93,8
Тоора-Хемское		38	33	23,0
Тоора-Хемское		38	34	13,0
Тоора-Хемское		48	5	53
Итого:				195,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 195,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное Дистанционное

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

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

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 1.1-1.4к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**

бытовыми

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений: _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кол А.Б. Подпись 

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давний срок проведения лесоустройства (1983 год)

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

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Низовой устойчивый пожар 4-10 л. давности низкой и высокой интенсивности (код 866,868)

В том числе:

олено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач пихтовый чёрный большой	Л,Б	14%(кв.38 в.30,32,33,34)	слабая
Усач пихтовый чёрный большой	Л,Б	100%(кв.48 выд 5)	сильная

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с даным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с даным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с даным повреж- дением
<u>Низовой устойчив ый пожар , слабой интенсив ности 4- 10 летней давности</u>	Лц, Б	14%	14%	ожог корневой шейки по окружности менее 3/4	14%		
<u>Низовой устойчив ый пожар , высокой интенсив ности 4- 10 летней давности</u>	Лц, Б	100%	100%	ожог корневой шейки по окружности более 3/4	100%		

Поражено болезнями

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

Квартал 38 выдел 30,32,33,34 площадь 142,3 га

3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:лиственница

ослабленных 7 % (причины назначения) 866,341

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

Квартал 38 выдел 30,32,33,34 площадь 142,3 га

3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе: берёза

ослабленных 7 % (причины назначения) 866,341

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

Квартал 48 выдел 5 площадь 53 га

3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: лиственница

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных 100 % (причины назначения) 868,341

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

4. Полнота лесного насаждения в кв.38 в.30,32,33,34 после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 04

Полнота лесного насаждения в кв.48 в.5 после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 00

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03

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, кбм	Крайние сроки проведения
Тоора		38	30	88	ВСП	12,5	Л,Б	16896	2018 г
Тоора		38	32	140	ВСП	93,8	Л,Б	18009,6	2018 г
Тоора		38	33	23	ВСП	23,0	Л,Б	6624	2018 г
Тоора		38	34	84	ВСП	13,0	Л,Б	16128	2018 г
Тоора-Хемское		48	5	53	ССР	53	Л	10176	2018 г

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

6. Меры по обеспечению возобновления естественное возобновление

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Вырубка повреждённых насаждений в кв.38 выд.32 ВСП, в квартале 48 выд.5 ССП

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;