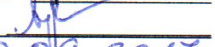


УТВЕРЖДАЮ:

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 20.09.2017

Акт  
лесопатологического обследования N 1  
лесных насаждений Шагонарского 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
Хайыраканское		113	33	5
			34	20
			37	52
			38	20
			43	27
			47	34
			49	7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **165 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 Вершинин А. А. Подпись 

## 2. Инструментальное обследование лесного участка. <\*>

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

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.	Б		9,3	>3/4	8,3		

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 17,6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих **9,3%** (причины назначения) **код 867 устойчивый низовой пожар**

**4-10 летней давности средней интенсивности ;**

свежего сухостоя **8,3 %**,

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 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

### **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
Хайыраканское		113	33	31	СВР	5	Б	40	2018г
			34	25	СВР	20	Б	100	2018г
			37	57	СВР	52	Б	120	2018г
			38	104	СВР	20	Б	160	2018г
			43	28	СВР	27	Б	50	2018г
			47	46	СВР	34	Б	140	2018г
			49	8	СВР	7	Б	100	2018г

В результате лесного пожара № 1 от 15.04.08г. пожар №6, 22.04.2013г, пожар №4 21.04.2013г причина возникновения- сельхоз пал, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром средней интенсивности (код – 867). В ходе обследования установлены повреждения у 17,6% насаждений: ожог корневой шейки >3/4 (код 316), ожог корней >3/4 (код 306). Выборочные санитарные рубки проводятся в целях оздоровления насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления целевых функций, локализации и (или) ликвидации очагов стволовых вредителей и опасных инфекционных заболеваний ( п.3.4 № 48 Приложения 1 к Приказу Рослесхоза № 159 от 15.05.2015г.)

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 06.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вершинин А.Л Подпись \_\_\_\_\_  
-----

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 Вершинин А.Л Подпись \_\_\_\_\_  
-----