

Приложение 2
К приказу Минприроды России
От 16.09.2016 № 480
УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя

Госкомлеса РТ
Попеляев А.С.

подпись
15.09.2017 г. дата

Акт № 1

Лесопатологического обследования
лесных насаждений Туранского лесничества (лесопарка)
Республики Тыва (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

Визуальный
x Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Туранское	-	267	3.	45,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 45,0 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 отсутствуют

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.

3. В обследованных лесных участках прогнозируются:

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

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	Длина, м	Ширина, м	Высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений, результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими), абрис лесного участка прилагаются;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

ФИО Карнов Е. Д. Подпись Карн

2. Инструментальное обследование лесного участка

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. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью ✓

причины повреждения:

УНП с/и 1-3 летней давности (код-865)

В том числе:

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 данным повреждением
УНП с/и	Л	70	70	более 3/4	65		
	К	70	70	более 3/4	65		

Поражено болезнями

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

3. кв. 267 выд. 3.

Выборка подлежит 70 % деревьев,

в том числе: Лиственница

ослабленных %

сильно ослабленных _____ %
усыхающих _____ 20 _____ %
свежего сухостоя _____ 50 _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя _____ %
Выборка подлежит _____ 90 _____ % деревьев,
в том числе: **Кедр**
ослабленных _____ %
сильно ослабленных _____ %
усыхающих _____ %
свежего сухостоя _____ 50 _____ %,
в том числе: свежего ветровала _____ 40 _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,0 _____

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

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

В результате лесного пожара № 5 от 08.07.2015 г причина возникновения данного лесного пожара – местное население, насаждения повреждено устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности сильной интенсивности (код- 865). В ходе обследования установлено, что ожогом корневой шейки 1-3 летней давности повреждено 65 % насаждений (> ¼ окружности , код- 314); ожогом корней 1-3 летней давности повреждено 70 % насаждений (> ¼ корневых лап , код 304) ; Лесные насаждения с утраченной устойчивостью выявлены на площади 45,0 га в Туранском участковом лесничестве кв. 267 выд. 3. Согласно части 2 статьи 17 Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 г. № 200 ФЗ (ред. От 03.07.2016 г.) (с изм. и доп. вступ. в силу с 01.03.2017 г.): В эксплуатационных лесах уборка неликвидной древесины , предусматривает вырубку и уборку отмерших после лесного пожара тонкомерных деревьев, поврежденных вредителями леса, с уборкой и последующей утилизацией неликвидной древесины . Работы выполняются в соответствии с действующими нормативно- методическими документами в области лесного хозяйства, рабочими проектами , Правилами санитарной безопасности в лесах , утвержденных Постановлением Правительства РФ № 607 от 20.05.2017 г. "Руководством по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий , правилами заготовки древесины, утвержденными приказом МПР РФ от 16.07.2007 г. На основании данных нормативных актов рекомендуется уборка неликвидной древесины .

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
Туранское		267	3	69	УНД	45	Л	4819,5	2018 г.
							К	688,5	
Итого								5508	

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

6. Меры по обеспечению возобновления

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

8. Сведения для расчета понижающего коэффициента стоимости древесины:

Год образования старого сухостоя _____;

Основная причина повреждения древесины

УНП с/и 1-3 летней давности (код-865)

Дата проведения обследований 21.07.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Карпов Е.Д. Подпись Карп

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации : Республика Тыва Лесничество (лесопарк) : ГКУ РТ «Туранское лесничество».

Участковое лесничество : Туранское Урочище (лесная дача) _____.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь , га					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом							старый бурелом	аварийные деревья			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	1	1	13	1	1	1	17	18	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28	29	30	31	3	33	3
267	3	69	Эк с		За	69	9	Л1	20	1	1	БРБ АД	4	5	6	43		9	0	1	2	3	4	5	6	7	28	314	70	865	2	УНД	45			
							1	К	20	0	21	БРБ АД Д	6	4	0	10				50		40						314	90	865	90	УНД				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Карпов Е.Д. Подпись 

Дата составления документа : 21.07.2017 г. Телефон : 8 923 268 79 06