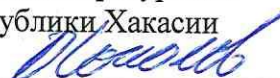


УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов и
экологии Республики Хакасия

Соколов Ю.В.



10 мая

2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 13.

лесных насаждений Таштыпского лесничества Республики Хакасия

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Верхне-Таштыпское		13	8	0,9
Верхне-Таштыпское		13	10	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (Лесоустройство 2016 года) таксационному описанию. 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: Повреждение стволовыми вредителями

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед шестизубчатый, Короед вершинный (кв. 13 в.8)	К,	9,4	-
	П	9,9	-
Короед шестизубчатый, Короед вершинный (кв. 13 в.10)	К,	3,4	-
	П	5,5	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев в с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3.

квартал 13 выдел 8

Выборке подлежит 25,8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0%; сильно ослабленных – 0%; усыхающих – 21,8%; свежего сухостоя – 0,6%, в том числе: свежего ветровала – 0%; свежего бурелома – 0%; старого ветровала – 0%; в том числе: старого бурелома – 0%; старого сухостоя – 3,4%.

квартал 13 выдел 10

Выборке подлежит 9,1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0%; сильно ослабленных – 0%; усыхающих – 5,6%; свежего сухостоя – 0,4%, в том числе: свежего ветровала – 0%; свежего бурелома – 0%; старого ветровала – 0%, в том числе: старого бурелома – 0%; старого сухостоя – 3,1%.

2.4. Полнота лесных насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в квартале 13 выделе 8 – 0,29; квартале 13 выделе 10 – 0,36.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: для кедра – не лимитируется.

2.5. 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, куб.м	Крайние сроки проведения
Верхне-Таштыпское		13	8	0,9	ВСП	0,9	К,П	41,8	2020
Верхне-Таштыпское		13	10	1,4	ВСП	1,4	К,П	22,9	2020

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений прилагаются (приложение 1.1. к Акту). Ведомости перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить сохранность подроста.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В целях улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшение угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижение ущерба от воздействия неблагоприятных факторов, законодательством Российской Федерации (Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470), допускается проведение санитарно оздоровительных мероприятий, очистка лесосек от порубочных остатков путем их сжигания, мульчирования или вывоза в места, предназначенные для переработки древесины.


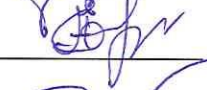

Сведения для расчета повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2013 гг

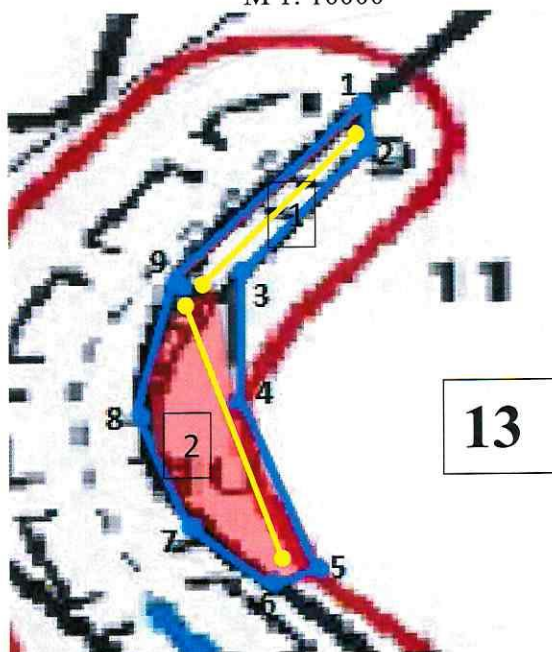
Основная причина повреждения древесины – Короед шестизубчатый и Короед вершинный.

Дата проведения обследований 25.04.2018г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования: Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Республики Тыва"

Инженер-лесопатолог 1 кат.	Спирин М.С.	Подпись	
Инженер-лесопатолог 1 кат.	Елисеев А.В.	Подпись	
Инженер-лесопатолог 1 кат.	Огнев М.Д.	Подпись	

Абрис участка
М 1: 10000



Условные обозначения

- 1 Номер ленты (площадки)
- Пробная площадь (Ленточный пересчет деревьев)
- Граница поврежденных лесных участков

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13-8	1	86	96		0.90
13-10	2	231	60		1.38

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E89°14'372" N53°06'625"		20
2-3	E89°14'269" N53°06'536"		201
3-4	E89°14'248" N53°06'464"		134
4-5	E89°14'276" N53°06'406"		111
5-6	E89°14'320" N53°06'373"		77
6-7	E89°14'346" N53°06'380"		31
7-8	E89°14'304" N53°06'472"		176
8-9	E89°14'303" N53°06'537"		119
9-1	E89°14'373" N53°06'606"		150

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 кат. Спирин М.С.
Дата составления документа 25.04.18 г.

Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Хакасия

Лесничество (лесопарк) Таштыпское

Участковое л-во Верхне- Квартал 13 Выдел 8

Таштыпское

Площадь 0,9 га

Номер очага вредных
организмов

Размер пробной площади 0,90 га 86×9
6

Таксационная характеристика: Защитные леса, леса расположенные в водоохранной зоне

Тип леса КВЗМ Состав ЗКБШП Возраст 260 Бонитет 4

Полнота 0,4 Запас на га 180,0 куб.м Возобновление 10П (15) 2,0 м 2,0 тыс.шт на га.
Жизнеспособный

Время и причина ослабления насаждения: Короед вершинный, короед шестизубчатый

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис

(подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность

инженер-лесопатолог I категории
ФБУ "Рослесозащита" " ЦЗЛ Республики Тыва"

Огнев М.Д. 

Дата составления документа 25.04.18 г. Телефон 8(39422) 3-33-85

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Республика Хакасия

Лесничество (лесопарк) Таштыпское

Участковое л-во Верхне- Квартал 13 Выдел 10
Таштыпское

Площадь 1,4 га

Номер очага вредных
организмов

Размер пробной площади 1,38 га 231×
60

Таксационная характеристика:

Защитные леса, леса расположенные в водоохранной зоне

Тип леса КВЗМ Состав 3К5П2П Возраст 260 Бонитет 4

Полнота 0,4 Запас на га 180,0 куб.м Возобновление: 10П (15) 2,0 м 2,0 тыс.шт на га.
Жизнеспособный

Время и причина ослабления насаждения: Короед вершинный, короед шестизубчатый

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис
(подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность

инженер-лесопатолог I категории
ФБУ "Рослесозащита" " ЦЗЛ Республики Тыва"

Спирин М.С. 

Дата составления документа 25.04.2018 г. Телефон 8(39422) 3-33-85

