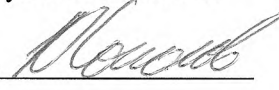


УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов и
экологии Республики Хакасии

Соколов Ю.В. 

Дата 25.08 2017г

Акт
лесопатологического обследования №31
лесных насаждений Саяногорского лесничества (лесопарка)
Республика Хакасия (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Карловское		28	15	105

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 105 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: обследованное насаждение повреждено стволовыми вредителями (черный пихтовый усач), поражены грибными болезнями (ржавчинный рак пихты), имеется свежий единичный ветровал.

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный пихтовый усач	Пихта	9	слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем деревьев	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4; более3/4)	процент деревьев 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)
Ржавчинный рак пихты	Пихта	10	слабая

2.3 Выборке подлежит 24.6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0% (причины назначения) ___

сильно ослабленных 0% (причины назначения) ___

усыхающих 8,0% (причины назначения) вредители леса, грибные болезни

свежего сухостоя 11,9%

свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого ветровала 0%;

старого бурелома 0%;

старого сухостоя 4,7%;

аварийных 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,45
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (противоэрозионные леса для породы Пихта) составляет 0,3.

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	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Карловское	-	28	15	105	ВСП	15,1	пихта	817	до 2020г

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

Меры по обеспечению возобновления: сохранение имеющегося подроста не менее 70% от его количества до рубки.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, очистка площади от порубочных остатков - сбор порубочных остатков в кучи на погрузочные площадки с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2005;

основная причина повреждения древесины – болезни леса, стволовые вредители

Дата проведения обследований 21.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Нестерова Галина Анатольевна

Подпись 