

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя РАЛХ
Ф.И.О. И.Ю. Ставничков
Дата 14.04.2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 135

лесных насаждений Заудинского лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Талецкое		94	19	1,1
			34	3,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследованиеНаземное Дистанционное

1. На площади 1,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: верховой пожар 1-3 летней давности (код 856).

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

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,6 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 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

Подпись _____

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: нет

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

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: (код 864) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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
Код 864(устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности)	С			Более 3/4	98	Более 3/4	98

Поражено болезнями

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

Кв.94, выд. 34

2.3. Выборке подлежит : сосна - 99 % деревьев,
в т.ч.

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя –98 %

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

Кв. 94, выд.19

Выборке подлежит : сосна - 100 % деревьев,

в т.ч.

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя –100 %

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,18
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 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, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Талецкое		94	34	3,5	СРС	3,5	С	343	2017
			19	1,1	СРС	1,1		110	

В результате лесного пожара №33 от 30 июня 2015 года, возникшего по не установленной причине, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности средней интенсивности (Код 864). В ходе лесопаталогического обследования выявлено, что причинами усыхания обследуемого насаждения явились: ожог корней (> 3/4 окружности) код 304, процент от числа деревьев составил 90-100%; ожог корневой шейки (> 3/4 окружности) код 314, процент от числа деревьев составил 90-100%; ожог стволов (камбий поврежден > 3/4 окружности ствола) код 326, процент от числа деревьев составил 90-100%. Средняя категория состояния насаждения – 5 (погибшее).

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур.

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 расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины (код 864) устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследований 16.03.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сердюков В.М. Подпись 