

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник отдела охраны, защиты, восп-
Должность: производства лесов РАЛХ
Ф.И.О. Савиц Д.В. Баклашкин
Дата 30.06.17 г.

Акт
лесопатологического обследования № 243

лесных насаждений Заудинского лесничества
Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Талецкое		76	11	1,4
			12	0,5
			14	1,4
			19	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,6га.

1. Визуальное лесопатологическое обследованиеНаземное Дистанционное

1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

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 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 _____

Сердюков В.И.

Повреждено огнём: выдел 14

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 856(верх.пож.1-3 лет)	С Л Ос					Более 3/4	100 100 100

Повреждено огнём: выдел 19

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 856(верх.пож.1-3 лет)	Ос С					Более 3/4	100 100

Поражено болезнями

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

Кв.76 выд. 11

2.3. Выборке подлежит : сосна - 94% деревьев,

в т.ч.

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя –94%

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

2.3. Выборке подлежит : лиственница - 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 %

Кв. 76, выд.12

Выборке подлежит : сосна - 96 % деревьев,

в т.ч.

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя -96 %

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

Кв. 76, выд.14

2.3. 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 %

2.3. Выборке подлежит : лиственница - 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 %

2.3. Выборке подлежит : осина - 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 %

Кв. 76, выд.19

2.3. Выборке подлежит : осина - 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 %

2.3. 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 0,00
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		76	11	4,7	СРС	1,4	С Л	151 14	2017
			12	28,8	СРС	0,5	С	34	
			14	2,7	СРС	1,4	С Л Ос	87 14 11	
			19	1,2	СРС	0,3	Ос С	7 42	

В результате лесного пожара №49 от 08 августа 2015 года, возникшего по не установленной причине, насаждение повреждено верховым пожаром 1-3 летней давности (Код 856). В ходе лесопатологического обследования выявлено, что причинами усыхания обследуемого насаждения явились во всех выделах: ожог кроны (> 3/4 кроны) код 334, процент от числа деревьев составил 94-100%; ожог стволов (камбий поврежден > 3/4 окружности ствола) код 326, процент от числа деревьев составил 94-100%. У всех пород поврежденных деревьев кора частично опала. Средняя категория состояния насаждения выдел 11 – 4,70(погибшее), выдел 12 – 4,55 (погибшее), выдел 14 – 5,00 (погибшее), выдел 19 – 5,00 (погибшее).

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

Меры по обеспечению возобновления: искусственное возобновление

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 856) верховой пожар 1-3 летней давности

Дата проведения обследований 02.06.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сердюков В.М. Подпись _____