

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель руководителя
РАЛХ РБ

Ф.И.О.: Д.В.Баклашкин

Дата 03.08 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 323
лесных насаждений Ангоянского 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
Киронское		310	1	0,8
			2	3,2
			3	1,0
			11	12,2
			16	6,0
			20	4,3
			21	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 30,2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследованиеНаземное Дистанционное

1. На площади га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

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 Бондарев В. С. Подпись Бондарев В. С.

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** **с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: (код 823) Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы.

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
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

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

2.3. Кв.- 310, выд. - 1:

Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе: **Лиственница**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя ___%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала 8 %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___ %

в том числе: **Осина**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала 10 %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___ %

в том числе: **Береза**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала 16 %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___ %

в том числе: **Осина 100 лет**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала ___ %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___ %

Кв.- 310, выд. - 2:

Выборке подлежит 13 % деревьев,

в том числе: **Ель**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала 14 %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___ %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала 20 %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___%

в том числе: **Береза**

ослабленных ___% (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___% (причины назначения) _____

усыхающих ___% (причины назначения) _____

свежего сухостоя ___%,

в том числе: свежего ветровала ___%

свежего бурелома ___%

старого ветровала 8 %

в том числе: старого бурелома ___%

старого сухостоя ___%

аварийные деревья ___%

в том числе: **Осина**

ослабленных ___% (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___% (причины назначения) _____

усыхающих ___% (причины назначения) _____

свежего сухостоя ___%,

в том числе: свежего ветровала ___%

свежего бурелома ___%

старого ветровала 17 %

в том числе: старого бурелома ___%

старого сухостоя ___%

аварийные деревья ___%

Кв.- 310, выд. - 3:

Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе: **Лиственница**

ослабленных ___% (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___% (причины назначения) _____

усыхающих ___% (причины назначения) _____

свежего сухостоя ___%,

в том числе: свежего ветровала ___%

свежего бурелома ___%

старого ветровала 8 %

в том числе: старого бурелома ___%

старого сухостоя ___%

в том числе: **Ель**

ослабленных ___% (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___% (причины назначения) _____

усыхающих ___% (причины назначения) _____

свежего сухостоя ___%,

в том числе: свежего ветровала ___%

свежего бурелома ___%

старого ветровала 9 %

в том числе: старого бурелома ___%

старого сухостоя ___%

аварийные деревья ___%

в том числе: **Береза**

ослабленных ___% (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___% (причины назначения) _____

усыхающих ___% (причины назначения) _____

свежего сухостоя ___%,

в том числе: свежего ветровала ___%

свежего бурелома ___%

старого ветровала 7 %

в том числе: старого бурелома ___%

старого сухостоя ___%

аварийные деревья ____ %

Кв.- 310, выд. - 11:

Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе: **Береза**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих ____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала __ %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала 5 %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого сухостоя ____ %

аварийные деревья ____ %

в том числе: **Осина**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих __ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала ____ %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала 6 %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого сухостоя ____ %

Кв.- 310, выд. - 16:

Выборке подлежит 7 % деревьев,

в том числе: **Лиственница**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих ____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала ____ %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала 7 %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого сухостоя ____ %

аварийные деревья ____ %

в том числе: **Береза**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих __ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала ____ %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала 8 %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого сухостоя ____ %

аварийные деревья ____ %

Кв.- 310, выд. - 20:

Выборке подлежит 9 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих ____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала ____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 7 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 12 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

аварийные деревья _____ %

в том числе: **Береза**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 10 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

аварийные деревья _____ %

Кв.- 310, выд. - 21:

Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе: **Осина**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 9 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

аварийные деревья _____ %

в том числе: **Береза**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 7 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

аварийные деревья _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: 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
Киронское		310	1	4,4	Уборка неликвидной древесины	0,8	Л ОС Б ОС	6 5 6 -	2017
			2	8,7		3,2	Е Л Б ОС	35 15 18 24	
			3	7,2		1,0	Л Е Б	6 3 4	
			11	28,0		12,2	Б ОС	94 48	
			16	14,0		6,0	Л Б	59 29	
			20	4,3		4,3	С Л Б	21 8 25	
			21	2,7		2,7	ОС Б	23 8	

В результате воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев произошел вывал древостоя.

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное 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: Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823).

Дата проведения обследований 11.02.2014 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Булгарев И.С. Подпись Бул