

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель руководителя
РАЛХ РБ

Ф.И.О. Д.В. Баклашкин

Дата 11.08 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 360

лесных насаждений Кикинского лесничества (лесопарка)

Республики Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Верхне-Итанцинское		9	1	10,5
			2	2,4
			3	20,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 33,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

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 Болдырев И.С.
Подпись Болдырев И.С.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства (возраст, запас, ср. диаметр, ср. высота)

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 865) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой 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
У. н. пож. 1-3 лет ВИ Код 865	К			Более ¾	9-33	Более ¾	9-33
	С			Более ¾	9-39	Более ¾	9-39
	П			Более ¾	9-27	Более ¾	9-27
	Л			Более ¾	11-46	Более ¾	11-46
	Ос			Более ¾	58	Более ¾	58

Поражено болезнями

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

2.3. Кв.-9, выд.- 1:

Выборке подлежит 22% деревьев,

в том числе: **Кедр**

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 15%,

в том числе: свежего ветровала 9 %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя ___ %
 аварийные деревья ___ %

в том числе: **Сосна**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 13%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала ___ %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___ %

в том числе: **Пихта**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих 7 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 20%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала ___ %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___ %

Кв.-9, выд.- 2:

Выборке подлежит 27% деревьев,

в том числе: **Кедр**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 24%,

в том числе: свежего ветровала 5 %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала ___ %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___ %

в том числе: **Сосна**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 25%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома ___ %

старого ветровала ___ %

в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья ___ %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих 9 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 16%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %
аварийные деревья _____ %

Кв.-9, выд.- 3:

Выборке подлежит 26% деревьев,

в том числе: **Кедр**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
усыхающих _____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя 25%,

в том числе: свежего ветровала 5 %

свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
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 25%,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %
аварийные деревья _____ %

в том числе: **Сосна**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
усыхающих _____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя 17%,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
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 38%,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %
аварийные деревья _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: выд. 1- 0,39; выд.2 - 0,36; выд. 3 -0,34.

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
Верхне-Итанцинское		9	1	14,0	Выборочная санитарная рубка	10,5	К С П	452 24 48	2017
			2	10,0		2,4	К С Л	86 30 13	
			3	57,0		20,1	К Л С Ос	737 111 68 183	

В результате воздействия лесного пожара Акт о лесном пожаре №24 от 11.09.2015 г. возникшего от перехода с Кабанского лесничества, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности высокой интенсивности (Код 865). В ходе лесопатологического обследования установлено: ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) код 326, ожег корневой шейки >3/4 окружности, 1-3 лет, код 314. Средняя категория состояния насаждения – 3,3 (сильно ослабленное).

Согласно Постановления Правительства Республики Бурятия от 14 марта 2002 г. N 75 "О продлении срока действия Государственного природного биологического заказника регионального значения "Прибайкальский" Прибайкальского района и организации его охранной зоны", пункт 3.8. Запрещается проведение всех видов рубок и трелевка, частичная переработка и вывоз из леса древесины в период с 15 апреля по 1 августа (период отела и гнездования) на всей территории Заказника, за исключением случаев проведения мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, вызванных лесными пожарами, в лесах, погибших от лесных пожаров.

Наименование особо значимого участка	Гремячинское уч. лесн-во, квартал	Верхне-Итанцинское уч. лесн-во, квартал	Режим
Глухариный ток	289, 145, 32, 115	111, 18, 9	В радиусе 300 м вокруг тока допускается проведение только санитарно-оздоровительных мероприятий

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 (код 865) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности
высокой интенсивности

Дата проведения обследований 17.07.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Болдырев И.С. Подпись 