

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: I заместитель руководителя
РАЛХ РБ

Ф.И.О. *Сысоев* Д.В.Баклашкин
Дата. *30.08.2017* г.

**Акт
лесопатологического обследования № 420**

лесных насаждений Кижингинского 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
Кижингинское		6	21	3,0
			22	10,0
			23	9,0
		16	5	37,0
			6	14,0
			11	5,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 78,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с **нарушением устойчивости** **с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: _____ верховой пожар 1-3 лет давности (**код-856**); устойчивый низовой пожар 1-3 лет давности высокой интенсивности (**код-865**).

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
УН пож.1-3 лет ВИ	С					Более 3/4	100
	Лц						
	Ос						
	Б						
Верх.пож.1-3 лет	С					Более 3/4	100
	Лц						

Поражено болезнями

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

2.3. Кв-6 вид-21

Выборке подлежит 100 % 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 %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 100 %

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 %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 100 %

Кв-6 вид-22

Выборке подлежит 100 % 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 %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 100 %

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 _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 100 _____ %

Кв-6 вид-23

Выборке подлежит 100 % 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 _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 100 _____ %

Кв-16 вид-5

Выборке подлежит 100 % 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 _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 100 _____ %

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 _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 100 _____ %

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 _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 100 _____ %

Кв-16 вид-6

Выборке подлежит 100 % 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 _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 100 _____ %

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 _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 100 _____ %

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 100 _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя _____ %

Кв-16 вид-11

Выборке подлежит 100 % 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 %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 100 %

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 %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 100 %

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 %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 100 %

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0

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
Кижингинское		6	21	3,0	Сплошная санитарная рубка	3,0	Сл	351 39	2017год
			22	10,0		10,0	Сл	900 100	
			23	9,0		9,0	С	450	
		16	5	42,0		37,0	Сл ОсБ	333 222 222 333	
			6	91,0		14,0	С ОсБ	126 126 168	
			11	138,0		5,0	С ОсБ	80 60 60	

В результате лесного пожара №34 2015года причина возникновения-гроза ,насаждение повреждено верховым пожаром 1-3лет давности(**код-856**)-в кв.6.выд. 21,22,23;устойчивый низовой пожар1-3лет давности сильной интенсивности (**код-865**)-кв.16 выд.5,6,11.

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

Меры по обеспечению возобновления искусственное

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 2016г;

основная причина повреждения древесины Верх.пож.1-3 лет(код-856),УН.пож.1-3 летВИ(код-865).

Дата проведения обследований 5.08.17.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО ЕвсевлеевА.В. Подпись Э