

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель
руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. Д.В. Баклашкин

Дата 17.11 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 690
лесных насаждений Усть-Баргузинского 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
Усть-Баргузинское		84	15	5,0
			24	4,2
			27	2,2
			31	2,8
			32	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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

причины повреждения: Устойчивый низовой пожар высокой интенсивности 1-3 летней давности (код 865, 2015 г.).

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 (код 865)	Сосна			Более ¾	54	Более ¾	54
	Лиственница			Более ¾	60	Более ¾	60
	Берёза			Более ¾	56	Более ¾	56

Поражено болезнями

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

2.3. в кв. – 84 выд. - 15 выборке подлежит – 59% деревьев

в том числе: **Сосна**

ослабленных _ % (причины назначения);

сильно ослабленных _ % (причины назначения);

усыхающих _ % (причины назначения),

свежего сухостоя 27 %,

в том числе: свежего ветровала _ %,

свежего бурелома _ %,

старого ветровала _ %,

в том числе: старого бурелома _ %,

старого сухостоя 28 %,

аварийные деревья _ %,

в том числе: Лиственница
 ослабленных _% (причины назначения);
 сильно ослабленных _% (причины назначения);
 усыхающих _% (причины назначения),
 свежего сухостоя 45 %,

в том числе: свежего ветровала _%,
 свежего бурелома _%,
 старого ветровала _%,
 в том числе: старого бурелома %,
 старого сухостоя 55 %,

аварийные деревья _%,

в том числе: Береза
 ослабленных _% (причины назначения);
 сильно ослабленных _% (причины назначения);
 усыхающих _% (причины назначения),
 свежего сухостоя 39 %,

в том числе: свежего ветровала _%,
 свежего бурелома _%,
 старого ветровала _%,
 в том числе: старого бурелома %,
 старого сухостоя 16 %,

аварийные деревья _%,

в кв. – 84 выд. - 24 выборке подлежит – 60% деревьев,

в том числе: сосна
 сильно ослабленных _% (причины назначения);
 усыхающих _% (причины назначения),
 свежего сухостоя 30 %,

в том числе: свежего ветровала _%,
 свежего бурелома _%,
 старого ветровала _%,
 в том числе: старого бурелома %,
 старого сухостоя 30 %,

аварийные деревья _%,

в том числе: Лиственница
 ослабленных _% (причины назначения);
 сильно ослабленных _% (причины назначения);
 усыхающих _% (причины назначения),
 свежего сухостоя 27 %,

в том числе: свежего ветровала _%,
 свежего бурелома _%,
 старого ветровала _%,
 в том числе: старого бурелома %,
 старого сухостоя 32 %,

аварийные деревья _%,

в том числе: Береза
 ослабленных _% (причины назначения);
 сильно ослабленных _% (причины назначения);
 усыхающих _% (причины назначения),
 свежего сухостоя 29 %,

в том числе: свежего ветровала _%,
 свежего бурелома _%,
 старого ветровала _%,
 в том числе: старого бурелома %,

старого сухостоя 31 %,

аварийные деревья _ %,

в кв. – 84 выд. - 27 выборке подлежит – 68% деревьев,

в том числе: сосна
 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 30 %,

аварийные деревья _ %,

в кв. – 84 выд. - 31 выборке подлежит – 47% деревьев,

в том числе: сосна
 сильно ослабленных _ % (причины назначения);
 усыхающих _ % (причины назначения),
 свежего сухостоя 24 %,

в том числе: свежего ветровала _ %,

свежего бурелома _ %,

старого ветровала _ %,

в том числе: старого бурелома %,

старого сухостоя 23 %,

аварийные деревья _ %,

в кв. – 84 выд. - 32 выборке подлежит – 49% деревьев,

в том числе: сосна
 сильно ослабленных _ % (причины назначения);
 усыхающих _ % (причины назначения),
 свежего сухостоя 27 %,

в том числе: свежего ветровала _ %,

свежего бурелома _ %,

старого ветровала _ %,

в том числе: старого бурелома %,

старого сухостоя 22 %,

аварийные деревья _ %,

в том числе: Береза

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 30 %,

аварийные деревья _ %,

в том числе: Ед. деревья сосна

сильно ослабленных _ % (причины назначения);
 усыхающих _ % (причины назначения),
 свежего сухостоя 48 %,

в том числе: свежего ветровала _ %,

свежего бурелома _ %,

старого ветровала _ %,

в том числе: старого бурелома %,

в том числе: Ед. деревья сосна

старого сухостоя _%,
аварийные деревья _%,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Усть-Баргузинское		84	15	5,0	Уборка неликвидной древесины (УНД)	5,0	С Л Б	207 28 58	2017-2018 гг.
			24	4,2		4,2	С Л Б	76 50 126	
			27	2,2		2,2	С	97	
			31	2,8		2,8	С	66	
			32	1,9		1,9	С Б Ед.д ерев ья С	44 10	

В результате воздействия лесного пожара Акт № 28 от 10 сентября 2015 года, возникший по вине местного населения, насаждение повреждено (код 865) устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности высокой. В квартале 84 древостой выполнявший защитные функции, частично утратил биологическую устойчивость, произошло усыхание насаждения. В результате пожара ослабленное насаждение начало усыхать, состояние древостоя характеризуется как с нарушенной устойчивостью. В ходе лесопатологического обследования установлено: (код 314) Ожог корневой шейки (>3/4 окружности) 1-3 лет; (код 326) Ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) 1-3 лет.

В соответствии с ст.104 ЛК РФ в лесах, расположенные в водоохраных зонах, сплошные рубки запрещены.

В соответствии с п.21 приказа Федерального агентства лесного хозяйства № 485 от 14.12.2010 г. «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», в лесах, расположенных в водоохраных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренно интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохраных функции.

В данных насаждениях не обеспечивается формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющие свои водоохраных функции.

В соответствии п.35 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 470 от 12.09.2016 г. «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», после проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимально допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категории защитности или целевому назначению, в лесах расположенных в водоохраных зонах полнота не лимитируется (приложение к приказу № 470 «Минимально допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки»).

С целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния, снижения пожарной опасности и предотвращения возникновения очагов стволовых вредителей необходимо проведение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде выборочной санитарной рубки.

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:

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____ г.;

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар высокой интенсивности 1-3 летней давности (код 865).

Дата проведения обследований: 29.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись _____





Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15	1	400	10	-	0,4
24	1	330	10	-	0,33
27	1	Сплошной перечет			
31	1	Сплошной перечет			
32	1	Сплошной перечет			

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N 53°23,18,3' E 109°09,33,2'	-	-
2	N 53°22,52,1' E 109°09,45,4'	-	-
3	N 53°23,18,3' E 109°09,33,2'	-	-
4	N 53°23,12,5' E 109°08,58,9'	-	-
5	N 53°22,48,1' E 109°09,40,7'	-	-

Условные обозначения

-  пробная площадь
 маршрутный ход
 НМХ начало маршрута
 КМХ конец маршрута
 обследованная S
 рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись _____

Дата составления документа 29.08.2017г.

Телефон 8 (3012) 37-90-65

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское Участковое лесничество: Усть-Баргузинское
Квартал: 84 Выдел: 15 Площадь: 50 га Рекомендуемая площадь 5,00 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 0,40 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ ;
Состав:

7 С	1 Л	2 Б																	
40	40	40																	

 ;
Возраст: _____
Бонитет: 4 Полнота: 0,80 Запас на га, м3: 100,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: _____ код (865) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
Тип очага: _____ эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (погибшее) Кнас = 4,69
рекомендуется проведение уборка нелеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч

Подпись _____

Дата составления документа 16.11.17

Телефон 8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

84

Выдел

15

Порода:

сосна

Площ. проб.

0,400

средняя категория состояния:

4,59

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				259		121		126									506	100,0
12				78		76		78									232	100,0
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	0,00	0,00	0,00	46,00	0,00	27,00	0,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	738	54,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

84

Выдел

15

Порода:

лиственница

Площ. проб.

0,40

средняя категория состояния:

4,56

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				33		38											71	54,0
12				14		19											33	58,0
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	0	45	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104	55,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

84

Выдел

15

Порода:

береза

Площ. проб.

0,40

средняя категория состояния:

4,58

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт	В том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				115		84		31									230	50,0
12				24		34		17									75	68,0
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
Итого, % от шт	0,00	0,00	0,00	46,00	0,00	39,00	0,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	305	54,00

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское

Участковое лесничество Усть-Баргузинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на проб, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %			Назначенные мероприятия											
							Состав	Порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	гонимет		Запас, км/га	без признаков ослабления	слабленные	сильно ослабленные	Уыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	0,00				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Уборка	вид								
84	15	5,0	защитные	Леса, расположенные в водоохранной зоне	15	5,0	7	С	40	9	10	БРП	0,8	4	70,00	738	0,00	0,00	0,00	41,00	29,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,00	59,00	865	54,00	314,00	326,00	56,00	58,00	Уборка невидной древесины (УНД)	Площадь, га	5,0
Итого	5,0						2	Б	40	9	10				20,00	305	0,00	0,00	0,00	42,00	40,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,00					5,0	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Примечание: (код) 865 - устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой и интенсивности; (код) 314 - ожог корневой шейки (>3/4 окружности) 1-3 лет; (код) 326 - ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) 1-3 лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО __Галданов А.Ч. __

Подпись



Дата составления документа 16.11.17

Телефон 8(3012)37-90-65

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское Участковое лесничество: Усть-Баргузинское
Квартал: 84 Выдел: 24 Площадь: 4,2 га Рекомендуемая площадь 4,20 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 0,30 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЧЗМ ;
Состав: | 3|С | 2|Л | 5|Б | | | | | | | | | ;
Возраст: | 40 | 40 | 40 | | | | | | | | | ;
Бонитет: 4 Полнота: 0,80 Запас на га, м3: 100,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: код (865) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (погибшее) Кнас = 4,70
рекомендуется проведение | уборка велеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч

Подпись _____

Дата составления документа 16.11.17

Телефон 8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 84 Выдел 24 Порода: сосна Площ. проб. 0,300 средняя категория состояния: 4,60

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				150		112		113									375	100,0
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	0,00	0,00	0,00	40,00	0,00	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	375	60,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 84 Выдел 24 Порода: лиственница Площ. проб. 0,30 средняя категория состояния: 4,59

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				97		65		76									238	59,0
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	0	41	0	27	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	238	59,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 84 Выдел 24 Порода: береза Площ. проб. 0,30 средняя категория состояния: 4,60

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт	В том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				332		243		253									828	60,0
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт	0,00	0,00	0,00	40,00	0,00	29,00	0,00	31,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	828	60,00

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г. (месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское

Участковое лесничество Усть-Баргузинское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %			Назначенные мероприятия		
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет		Запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом				Старый бурелом	60,00	59,00		60,00	Уборка некаждой древесины (УНД)
84	24	4,2	защитные	Леса, расположенные в водоохранной зоне	24	4,2	3	С	40	9	10	ЧЗМ	0,8	4	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	314,00	60,00	60,00	865	60,00	Уборка некаждой древесины (УНД)	4,2
							2	Л	40	9	10				20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	326,00	59,00	59,00		59,00			
							5	Б	40	9	10				50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		60,00	60,00		60,00			
Итого		4,2													100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		60,00	59,00		59,00			4,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Примечание: (код) 865 - устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой и интенсивности;

(код) 314 - ожог корневой шейки (>3/4 окружности) 1-3 лет;

(код) 326 - ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) 1-3 лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А. Ч.

Подпись

Дата составления документа 16.11.17

Телефон 8(3012)37-90-65

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Усть-Бургузинское Участковое лесничество: Усть-Бургузинское
Квартал: 84 Выдел: 27 Площадь: 2,2 га Рекомендуемая площадь 2,20 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 2,20 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ ;
Состав: 10С ;
Возраст: 40 ;
Бонитет: 4 Полнота: 0,80 Запас на га, м3: 80,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: _____ код (865) _____ Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
Тип очага: _____ эпизодический, _____ хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: _____ насаждение _____ (погибшее) _____ Кнас = 4,65
_____ рекомендуется проведение _____ уборка нелеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: _____

ФИО: Галданов А.Ч

Подпись _____

Дата составления документа 16.11.17

Телефон 8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

84

Выдел

27

Порода:

сосна

Площ. проб.

2,200

средняя категория состояния:

4,65

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				604		1021		659									2284	100,0
12				787		601		624									2012	100,0
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
Итого % от шт	0,00	0,00	0,00	32,00	0,00	38,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4296	68,00

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское


Участковое лесничество Усть-Баргузинское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика							Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия						
							Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота		Бонитет	Запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживаемые	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал				Свежий бурелом	Старый бурелом		Площадь поврежденных деревьев	Уборка неликвидной древесины (УНД)				
84	27	2,2	защитные	Леса, расположенные в водоохранной зоне	27,0	2,2	10	С	40	8	10	БРП	0,8	4	80,00	4296	0,00	0,00	0,00	0,00	35,00	35,00	0,00	30,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,00	865	55,00	0,00	Уборка неликвидной древесины (УНД)	2,2
Итого		2,2													80,00	4296	0,00	0,00	0,00	35,00	35,00	0,00	30,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,00		55,00			2,2	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Примечание: (код) 865 - устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой и интенсивности;
(код) 314 - ожог корневой шейки (>3/4 окружности) 1-3 лет;
(код) 326 - ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) 1-3 лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А. Ч. Подпись 

Дата составления документа 16.11.17г Телефон 8(3012)37-90-65

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Усть-Бургузинское Участковое лесничество: Усть-Бургузинское
Квартал: 84 Выдел: 31 Площадь: 2,8 га Рекомендуемая площадь 2,80 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 2,80 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ ;
Состав: 10|С ;
Возраст: 40 ;
Бонитет: 4 Полнота: 0,60 Запас на га, м3: 50,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: код (865) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (погибшее) Кнас = 4,69
рекомендуется проведение уборка нелеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч

Подпись _____

Дата составления документа 16.11.17

Телефон 8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

84

Выдел

31

Порода:

сосна

Площ. проб.

2,800

средняя категория состояния:

4,47


ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				3354		1502		1476									6332	100,0
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
Итого % от шт	0,00	0,00	0,00	53,00	0,00	24,00	0,00	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6332	47,00

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское
Участковое лесничество Усть-Баргузинское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика							Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %		Назначенные мероприятия								
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота		бонитет	Запас, ком/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом				Свежий сухостой	24,00	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	31	2,8	защитные	Лес, расположенные в охранный зоне	31	2,8	10	С	40	7	8	8	0	0	0	0,6	4	50,00	0,00	0,00	0,00	53,00	24,00	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	314	47,00	865	47,00	47,00	0,00	Уборка неживидной древесины (УНД)	2,8
Итого		2,8																50,00	0,00	0,00	0,00	53,00	24,00	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6332	47,00		47,00			2,8		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".
Примечание: (код) 865 - устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой и интенсивности; (код) 314 - ожог корневой шейки (>3/4 окружности) 1-3 лет; (код) 326 - ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) 1-3 лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Галданов А.Ч. Подпись 

Дата составления документа 16.11.17г Телефон 8(3012)37-90-65

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское Участковое лесничество: Усть-Баргузинское
Квартал: 84 Выдел: 32 Площадь: 1,2 га Рекомендуемая площадь 1,90 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 1,90 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРГ ;
Состав:

8 С	2 Б																		
40	40																		

 ;
Возраст: _____ ;
Бонитет: 4 Полнота: 0,60 Запас на га, м3: 60,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: _____ код (865) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
Тип очага: _____ эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: _____ насаждение (погибшее) Кнас = 4,54
рекомендуется проведение | _____ уборка нелеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч

Подпись _____

Дата составления документа 16.11.17

Телефон 8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 84 Выдел 32 Порода: сосна Площ. проб. 1,900 средняя категория состояния: 4,56

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				1026		607		492									2125	100,0
12				427		159		142									728	100,0
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	0,00	0,00	0,00	51,00	0,00	27,00	0,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2853	49,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 84 Выдел 32 Порода: береза Площ. проб. 1,90 средняя категория состояния: 4,46

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8				356		116		220									692	49,0
12				296		97		144									537	45,0
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	0	53	0	17	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	1229	47,00

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское

Участковое лесничество Усть-Баргузинское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика							Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожки рубке, %		Назначенные мероприятия						
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота		БПР	Запас, км/га	Бонитет	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	уыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал				Старый ветровал	Свежий бурелом		Старый бурелом					
84	32	1,9	защитные	Леса, расположенные в водоохранной зоне	32	1,9		8	С	40	8	10	10	0,6	4	48,00	2853	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,00	865	48,00	46,00	Уборка неликвидной древесины (УНД)	1,9
Итого	1,9							2	Б	40	8	10				60,00	4082	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,00		47,00				1,9


Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Примечание: (код) 865 - устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой и интенсивности;

(код) 314 - ожог корневой шейки (>3/4 окружности) 1-3 лет;

(код) 326 - ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) 1-3 лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А.Ч. Подпись 

Дата составления документа 16.11.17г Телефон 8(3012)37-90-65

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское

Участковое лесничество: Усть-Баргузинское

Квартал: 84

Выдел: 32

Площадь: 1,9 га

Рекомендуемая площадь

1,90 га

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади: 1,90 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ

Состав: Ед. деревья

10|С

Возраст: 140

Бонитет: 4

Полнота: _____

Запас на га, м3: 10,00

возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: _____

код (865)

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

Тип очага: _____

эпизодический,

хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: _____

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: _____

насаждение

(усыхающее)

Кнас = 4,50

рекомендуется проведение

уборка нелеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч

Подпись _____

Дата составления документа 16.11.17.

Телефон 8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

84

Выдел

32

Порода:

сосна

Площ. проб.

1,900

средняя категория состояния:

4,50

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24				4		3											7	100,0
28				6		5											11	100,0
32				5		6											11	100,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
Итого % от шт	0,00	0,00	0,00	52,00	0,00	48,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29	48,00

