

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. Сидяков Д.В. Баклашкин

Дата 16 октября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 563

лесных насаждений Кяхтинского 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
ТУ №7 СПК «Заря»		27	5	26,5
			6	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 28,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: Верховой пожар 1-3 летней давности (код 856)

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
Верх. пож. 1-3 лет (код 856)	С			Более 3/4	95	Более3/4	95

Поражено болезнями

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

2.3. Кв.- 27, выд. -5:

Выборке подлежит 93 % деревьев,

в том числе: **Сосна** ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих ____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя __93__%,
 в том числе: свежего ветровала ____ %
 свежего бурелома ____ %
 старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя __ %
 аварийные деревья ____ %

†

Кв.- 27, выд. -6:

Выборке подлежит __95__ % деревьев,
 в том числе: **Сосна**
 ослабленных ____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____
 усыхающих ____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя __95__%,
 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 0,05.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, составляет 0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Уроцище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
ТУ №7 СПК "Заря"		27	5	26,5	Сплошная санитарная рубка (ССР)	26,5	С	2014	2017
			6	1,9		1,9	С	217	
Итого:								2231,0	

В результате воздействия верхового пожара 1-3 летней давности (код 856) насаждение повреждено. В ходе лесопатологического обследования установлено: (код 326) ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола), 1-3 лет у 94% деревьев.

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 контроль 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: Верховой пожар 1-3 летней давности (код 856)

Дата проведения обследований 18.08. 2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Аносов Т.А. Подпись Аносов

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Бурятия
Участковое лесничество: ТУ №7 СПК «Заря»

Лесничество (лесопарк) Кяхтинское
Урочище (лесная дача)

(месяц)

№	История насаждения	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Диаметр	Плотность	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причины порчи	Поврежденный рубок, %	Рекомендуемые мероприятия								
							без признаков повреждения	ослабленные	столько	очаговые	крупноствольные	крупноствольные	крупноствольные	крупноствольные	крупноствольные	крупноствольные				крупноствольные	крупноствольные						
1	История насаждения	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
2	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
3	Плотность насаждения, га	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5
4	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
5	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
6	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
7	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
8	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
9	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
10	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
11	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
12	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
13	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
14	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
15	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
16	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
17	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
18	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
19	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
20	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
21	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
22	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
23	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
24	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
25	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
26	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
27	Вид порчи	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»
 Неподробность работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФЛК *Андреев А* Подпись *Мороз*

Дата составления документа 18.09.2017 г. Телефон 8(3012)379065

Ведомость передела деревьев на насаждения в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество: Кировское Учетное лесничество: ЛУ №7 СНК "Заря"

Квартал: 27 Выдел: 3 Площадь: 26,8 га Площадь выдела: 26,8 га
Номер выдела: _____ Размер пробной площади: 2,10 га

Таксономические характеристики:

Тип леса: СМХ
Состав: ХС
Возраст: 22
Болезни: 4 Полнота: 0,7 Запас на га, м³: 80 Потребование: искусственное

Время и причина обследования насаждения: Верховой подрост 12 летней давности (код 856)

Тип очага: эпифитический, хронический (подчеркнуть)
Фазы развития очага: появления, нарастания численности, забывание вспышка, кризис (подчеркнуть)
Степень не насаждения, намечаемые мероприятия: предельное (погибшее) класс 4.98
регулярное проведение Синхронная санитарная рубка

И.О. Аносов Г.А.

Подпись: М.И.

Дата составления документа: 18.09.2017

Телефон: _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

Кв.27, выд.5

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8				58		17											75	23
12				126		2541											2667	95
Итого, %				7		93											2742	93

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - оработанное вредителями

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество: Хитинское Участковое лесничество: ТУ №7 С/ПК "Зоя"

Квартал: 27 Выдел: 6 Площадь 19 га: 1,9 га
Помер с/вы: _____ Размер пробной площади: 1,90 га

Таксационные характеристики:

Тип леса: С3 Х
Состав: И С : : : : :
Возраст: 27 : : : : :
Бошкет: 4 Подполк: 0,7 Запас на га, м3: 120 Возобновление: искусственное

Время и причина обследования насаждения: Верховой пожар 1-3 летней давности (код 856)

Тип очага: инвазивный хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага: появления парастания численности собственно вспышка кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: искусственное (погибшее) Класс = 1,85
рекомендуется проведение Сильная санитарная рубка

ФИО: Аносов Г.А.

Подпись: 

Дата составления документа: 18.09.2017 г.

Телефон: _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

Кв.27, выд.6

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8				510		9814											10324	95
Итого, %				5		95											10324	95

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями

Абрис участка





М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	2100	10	-	2,1
6	Сплошной перечет			-	1,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N-50°16'5,07 E-107°0'22,70		
2	N-50°16'10,75 E-107°0'13,88		
3	N-50°16'10,21 E-107°0'16,00		
4	N-50°16'12,60 E-107°0'13,74		

Условные обозначения:

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

Исполните работу по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Амосов Т.А. Подпись Амосов

Дата составления документа 12.09.2017 Телефон 8(3012)37-90-65