

УТВЕРЖДАЮ

Должность: Первый заместитель руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. Д.В. Баклашкин *Баклашкин*

Дата « 14 » *ноября* 2017 г.

АКТ

лесопатологического обследования № *643*

лесных насаждений Бичурское лесничества (лесопарка)  
Республика Бурятия (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Бичурское сельское	СПК "Еланский" ТУ №-16	3	14	14

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14 га

## 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 856) Верховой пожар 1-3 летней давности.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
Верховой пожар 1-3 летней давности (код 856)	Сосна					более 3 / 4	100

Поражено болезнями:

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

## 2.3 Кв- 3, выд- 14

Выборке подлежит 100 % деревьев,  
 в том числе:  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 усыхающих 0,00 % (причины назначения)  
 свежего сухостоя 100,00 %  
 в том числе: свежего ветровала 0,00 %  
 свежего бурелома 0,00 %  
 старого ветровала 0,00 %  
 в том числе: старого бурелома 0,00 %  
 старого сухостоя 0,00 %  
 аварийных 0,00 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 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, куб. м	Крайние сроки проведения
Бичурское сельское	ТУ- 16 СПК "Еланский"	3	14	14	ССР	14	сосна	2520	2017 -2018

В результате воздействия лесного пожара № 3 от 27.05.2016 г, насаждение повреждено, (код 856) Верховой пожар 1-3 летней давности. В ходе лесопатологического обследования установлено: (код 326) Ожег стволов (камбий поврежден > 3/4 окружности ствола) 1-3 лет. давности.

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

Меры по обеспечению возобновления:

***Искусственное лесовосстановление***

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 расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины:

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

Дата проведения обследований

23.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_Калиниченко А.И.\_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_



**Результаты проведения лесопатологического обследований**  
лесных насаждений за 0 \_\_\_\_\_ 0 \_\_\_\_\_  
Сентябрь 2017 года

Субъект Российской Федерации Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Бичурское

Участковое лесничество

Бичурское сельское Урочище(лесная дача) \_\_\_\_\_ (СПК "Еланское") Тех.уч.№16

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	Назначенные мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26			27	28	29	30	33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас ком/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухватяющие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожжет рубке, %	вид	площадь, га		
3	14	14	Защитные	леса распол. лесостепных зонах, степях, горах	14	14	7	С	75	19	26	Зл ПТ	0,5	3	126	287	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100	856	100	100	СРС	14	
							3	Б	75	19	24				54	186	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	856	100	100				
															180	302												205	100	881					

Показатели не соответствующие таксационному описанию отмечаются « \* »

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Калиниченко А.И.

Подпись

Дата составления документа 23.09.2017 г.

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1**

Субъект Российской Федерации **Республика Бурятия**  
Лесничество **Бичурское** Участковое лесничество **Бичурское сельское** Квартал **3** Выдел **14**  
Площадь **14** га ТУ №16 СПК "Еланское"  
Номер очага вредных организмов **0** Размер пробной площади **0,96** га  
Таксационная характеристика:  
тип леса **Зл.Рт** состав **7СЗБ** возраст **75** бонитет **3** полнота **0,6** запас на га **180**  
возобновление **Искусственное лесовосстановление**  
Время и причина ослабления лесного насаждения: **Верховой пожар 2016 г. Код- 856.**

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

**погибшее Кс.н.- 5.0 сплошные санитарные рубки**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО **Калиниченко А.И.**

Подпись 

Дата составления документа

**23.09.17**

Телефон

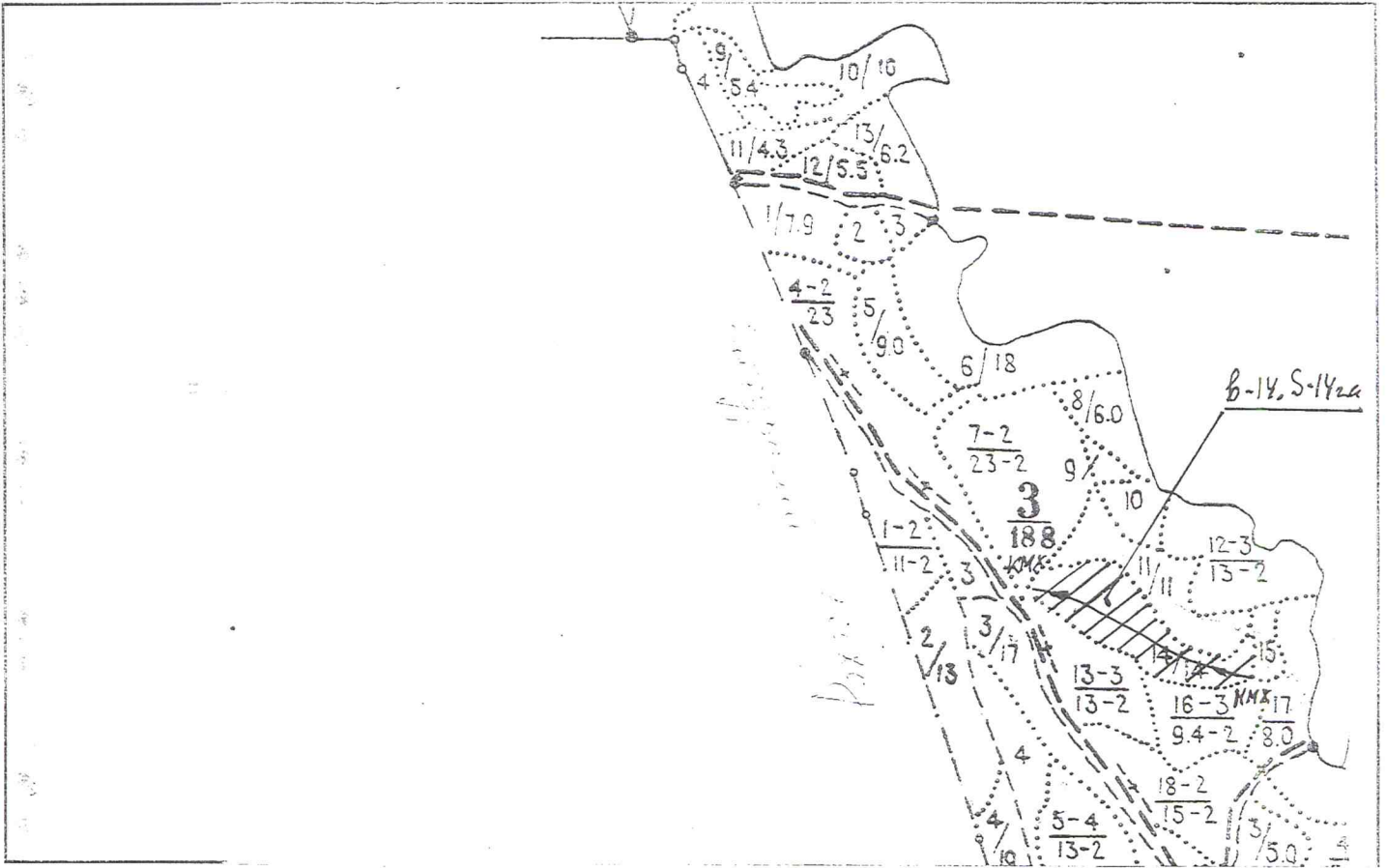
**41-4-45**

Порода		СОСНА_1															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт															шт.	т.ч. подлежат рубке, %		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья					
1	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	18	19	
8																			
12							49											49	100,0
16							30											30	100,0
20							45											45	100,0
24							55											55	100,0
28							56											56	100,0
32							33											33	100,0
36							11											11	100,0
40							6											6	100,0
44							2											2	100,0
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
80																			
Итого шт.							287											287	
Итого %							100,00											100,00	100,00

Порода		Береза															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт															шт.	т.ч. подлежат рубке, %		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья					
1	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	18	19	
8																			
12							24											24	100,0
16							31											31	100,0
20							42											42	100,0
24							61											61	100,0
28							23											23	100,0
32							5											5	100,0
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
Итого шт.							186											186	
Итого %							100,00											100,00	100,00

Абрис участка

М 1:25000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	962	10	-	0,06

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N 50°30'085 E 107°12'311	-	-
2	N 50°30'102 E 107°12'521	-	-

- Условные обозначения:
- Пробная площадь
  - Маршрутный ход
  - НМХ начало маршрута
  - КМХ конец маршрута
  - Обследованная S
  - Рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Калиниченко А.И.

Подпись

Дата составления документа

23.09.2017 г.

Телефон \_\_\_\_\_