

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра  
природных ресурсов  
Забайкальского края



З.Д.Аппоев

«07» декабря 2020 г.

### Акт

### лесопатологического обследования № 2020-13-241

лесных насаждений Красночикийского лесничества (лесопарка)

Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

### Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Гутайское	Лесной фонд бывшего колхоза «Родина»	40	2	67(18)
Гутайское		40	5	20(17)
Гутайское		40	6	12
Гутайское		40	10	11(2,8)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 49,8 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

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

давность лесоустройства, 1985 года.

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:

лесной пожар № 14 от 21.05. 2019 год (низовой устойчивый сильный).

### Квартал 40 выдел 2

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	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
низовой устойчивый сильный	С			2/4	42		
	Л			2/4	32		

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит

в том числе:

ослабленные

сильно ослабленные

3 % деревьев

0 %

0 % ожог корневой шейки более 3/4

усыхающих	1	% (заселение вредителями, ожог коревой шейки, наличие дупел)
свежего сухостоя	0	%
в том числе свежего ветровала	0	
свежего бурелома	0	
в том числе старого бурелома	0	
ветровала	0	
старого сухостоя	2	
аварийных	0	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

#### Квартал 40 выдел 5

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	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
низовой устойчивый сильный	С			2/4	43	более 3/4	
				2/4		более 3/4	
				2/4		-	
				2/4			

#### Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит

4 % деревьев

в том числе:

0 %

ослабленные	0
сильно ослабленные	0 % ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$
усыхающих	2 % ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$ , заселение
свежего сухостоя	1 вредителями, наличие дупел
в том числе свежего	1 % ( ожог коревой шейки более $\frac{3}{4}$ )
ветровала	
свежего	
бурелома	0
в том числе старого	
бурелома	0
старого сухостоя	1
аварийных	0

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

#### Квартал 40 выдел 6

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

вид пожара	поро да	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		% поврежденн ых огнем корней	%деревьев с данным повреждени ем	ожог корневой шейки по окружност и (1/4,2/4,3/ 4, более 3/4)	%деревьев с данным повреждени ем	по окружност и (1/4,2/4,3/ 4, более 3/4)	%деревьев с данным повреждени ем
низовой устойчив ый сильный	С			2/4	56	более 3/4	
	Л			2/4	56	более 3/4	
	Б			2/4	50	-	
				2/4			

Поражено болезнями:

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

## 2.3.Выборке подлежит

2 % деревьев

в том числе:

0 %

Ослабленные

0

сильно ослабленные

0 % ожог корневой шейки более  $\frac{3}{4}$ % ожог корневой шейки более  $\frac{3}{4}$ , заселение

Усыхающих

1 вредителями, наличие дупел

свежего сухостоя

0 % ( ожог коревой шейки более  $\frac{3}{4}$ )

в том числе свежего

ветровала

0

свежего

бурелома

0

в том числе старого

бурелома

ветровала

0

старого сухостоя

1

Аварийных

0

2.4.Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

## Квартал 40 выдел 10

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

## Повреждено огнём:

вид пожара	поро да	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		% поврежден ных огнем корней	%деревьев с данным повреждени ем	ожог корневой шейки по окружнос ти (1/4,2/4,3/ 4, более 3/4)	%деревьев с данным повреждени ем	по окружнос ти (1/4,2/4,3/ 4, более 3/4)	%деревьев с данным повреждени ем
низовой устойчив ый сильный	С			2/4	43	более 3/4	
	Л			2/4	64	более 3/4	
	Б			2/4	46	-	
	Ос			2/4	41		

Поражено болезнями:

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

2.3.Выборке подлежит

2 % деревьев

в том числе:

0 %

Ослабленные

0

сильно ослабленные

0 % ожег корневой шейки более  $\frac{3}{4}$ % ожег корневой шейки более  $\frac{3}{4}$ , заселение

Усыхающих

1 вредителями, наличие дупел

свежего сухостоя

0 % ( ожег коревой шейки более  $\frac{3}{4}$ )

в том числе свежего

ветровала

0

свежего

бурелома

0

в том числе старого

бурелома

0

ветровала

1

старого сухостоя

0

Аварийных

2.4.Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

участко вое лесниче ство	Кв	выдел	площадь выдела, га	вид мероприятия	площадь меропри ятия, га	порода	запас на выдел, м3	крайние сроки проведен ия
Гутайск ое <i>участок быв- шего к-за "Родина"</i>	40	2	67	<i>без назначения</i>	18	<i>С, А</i>	2718	-
		5	20	<i>без назначения</i>	17	<i>С</i>	2516	-
		6	12	<i>без назначения</i>	12	<i>С, Б</i>	1884	-
		10	11	<i>без назначения</i>	2,8	<i>С, Б</i>	636	-

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

Меры по обеспечению возобновления – естественное зарастивание.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений проведение лесопатологического обследования.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины: год образования старого сухостоя \_\_\_\_-\_\_\_\_;

Основная причина повреждения древесины лесной пожар № 14 от 21.05.2019 г.

Дата проведения обследований: «19» августа 2020 год

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лукьянова Ю.А.

Подпись \_\_\_\_\_

[illegible]

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лукьянова Ю.А.

Підпись



**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2020г.**  
(месяц)

Участковое лесничество		Гутагское		Забайкальский край		Лесничество (лесопарк)		Красночикийское		бывший лесной фонд колхоза «Родина»		Урочище (лесная дача)		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначе нные меропр ятия	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вида	Начате ные меропр ятия		
							состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	Бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом							старый бурелом	аварийные деревья
1	2	3	4	5	6	7	8	9	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
40	2	67	ц		1	18	6С4Л	С	70*	14*	16*	РТ	0,7	3	151*	180	14	47	37	1	2	2					313	3	865	3	-	-	
40	5	20	ц		1	17	10С	С	80*	17*	18*	РТ	0,5	3	148*	158	14	40	42	2	1	1				313	4	865	4	-	-		
40	6	12	ц				5С5В+Л	С	100*	16*	20*	РД	0,6	4	157*	323	17	30	51	1		1				313	2	865	2	-	-		
40	10	11	ц		1	2,8	4С5В10с+Л	С	100*	19*	24*	РД	0,7	3	227*	2344	20	35	42	1	1					313	1	865	1	-	-		

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются

865 – устойчивый низовой пожар высокой интенсивности 1-3 летней давности;  
347 – повреждение (заселено или отработано) усачом еловым черным малым;  
344 – повреждение (заселено или отработано) усачом сосновым черным;

314 – ожог корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности);  
609 – местное поселение стволовых (заселено);  
313 – повреждение (заселено) усачом еловым черным 1-3 лет (<3/4 окружности)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Исполнитель: Рогов А.А.  
ФИО Лукьянова Ю.А. Подпись \_\_\_\_\_  
Дата составления документа « 14 » 2020 г. Телефон 8 (30230) 2-14-12

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ	Забайкальский край	Лесничество	Красночикойское
квартал	40	выдел	2
площадь га			67
Бывший лесной фонд колхоза « <i>Родина</i> »			
номер очага вредных организмов			
размер пробной площади	0,6	га	
таксационная характеристика:			
тип леса	РТ	состав	6С4Л
возраст	70*	бонитет	3
полнота	0,7	запас на 1 га	151*
возобновление	Нет		
Время и причина ослабления лесного насаждения:			
<u>лесной пожар № 14 от 21.05.2019г.</u>			
<u>( низовой устойчивый сильный)</u>			
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический			

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис:

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение потеряло биологическую устойчивость на 3 %.

Насажде́ние с наруше́нной усто́йчивостью: средняя категория санитарного состояния 2,3.

Назначаем агитационные мероприятия.

Примечание: на основании пунктов 30, 31 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 12.09.2016 г. № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» в рубку назначаются деревья 4,5 и 6 категорий состояния.


КЛ 2,33

Kc 2,28

KHac 2,30

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО            Лукьянова Ю.А.

ПОДПИСЬ 

Дата составления документа

14.10 2020 г. телефон

8 (30 230) 2-14-12

Порода: ЛиственницаПорода: Сосна[illegible]

## Приложение № 2 К акту лесопатологического обследования

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект РФ                      Забайкальский край                      Лесничество                      Красночикойское

квартал                      40    выдел                      5                      площадь га                      20

Бывший лесной фонд колхоза «*Родина*»

номер очага вредных организмов

размер пробной площади                      0,6    га

таксационная характеристика:

тип леса                      РТ                      состав                      10С                      возраст                      80\*                      бонитет                      3

полнота                      0,5                      запас на 1 га                      148\*                      возобновление                      нет

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар 14 от 21.05.2019 г.

( низовой устойчивый сильный )

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис:

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение потеряло биологическую устойчивость на 4 %.

Насаждение с нарушенной устойчивостью: средняя категория санитарного состояния 2,38. Назначаем агитационные мероприятия.

Примечание: на основании пунктов 30, 31 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 12.09.2016 г. № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» в рубку назначаются деревья 4,5 и 6 категорий состояния.

КС                      2,38

КНас                      2,38

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО                      Лукьянова Ю.А.

подпись 

Дата составления документа

14. 10. 2020 г.    телефон

8 (30 230) 2-14-12

Порода: Сосна

Порода: Лиственница[illegible]

Приложение № 2 К акту лесопатологического обследования

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект РФ                      Забайкальский край                      Лесничество                      Красночикойское

квартал                      40    выдел                      6                      площадь га                      12

Бывший лесной фонд колхоза «*Родина*»

номер очага вредных организмов

размер пробной площади                      0,6    га

таксационная характеристика:

тип леса    РД                      состав                      5С5Б+Л                      возраст                      100\*                      бонитет                      4

полнота                      0,6    запас на 1 га                      157\*                      возобновления                      нет

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар № 14 от 21.05.2019 г..

низовой устойчивый сильный

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение потеряло биологическую устойчивость на 2 %.

Насаждение с нарушенной устойчивостью: средняя категория санитарного состояния

2,39. Назначаем агитационные мероприятия.

Примечание: на основании пунктов 30, 31 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 12.09.2016 г. № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» в рубку назначаются деревья 4,5 и 6 категорий состояния.

КС                      2,44

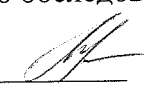
Кл                      2,27

Кб                      2,35

Кнас                      2,39

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО                      Лукьянова Ю.А.

подпись 

Дата составления документа

*14.10.* \_\_\_\_ 2020 г.    телефон

8 (30 230) 2-14-12

Порода: Сосна

Порода: Лиственница[illegible]

Порода: Береза

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. подлежат 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
12	1	3	5														9	0
16	7	26	35								1						69	1
20	11	31	47								1						90	1
24	9	17	19														45	0
28	1	4	2														7	0
32																		
36																		
40																		
Итого, %	13	37	49								1						220	0

Порода:

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. подлежат 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
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
Итого, %																		

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



Приложение № 2 К акту лесопатологического обследования

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект РФ                      Забайкальский край                      Лесничество                      Красночикойское

квартал                      40    выдел                      10                      площадь га                      11  
 Бывший лесной фонд колхоза «*Родина*»  
 номер очага вредных организмов  
 размер пробной площади                      2,8    га  
 таксационная характеристика:  
 тип леса    РД                      состав    4С5Б1Ос+Л                      возраст    100\*    бонитет                      3  
 полнота                      0,7    запас на 1 га                      227\*    возобновления                      нет

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар № 14 от 21.05.2019 г..

низовой устойчивый сильный

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение потеряло биологическую устойчивость на 2 %.

Насаждение с нарушенной устойчивостью: средняя категория санитарного состояния 2,27. Назначаем агитационные мероприятия.

Примечание: на основании пунктов 30, 31 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 12.09.2016 г. № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» в рубку назначаются деревья 4,5 и 6 категорий состояния.

КС                      2,27

Кл                      2,54


Кб                      2,27

КОс                      2,15

Кнас                      2,27

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО                      Лукьянова Ю.А.

подпись 

Дата составления документа

*14. 10.*

\_\_\_\_\_ 2020 г.    телефон

8 (30 230) 2-14-12

Порода: Сосна

Порода: Лиственница[illegible]

## Порода: Береза

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. подлежат 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	15	25	43														83	0
12	36	74	118														228	0
16	83	134	167			2											386	1
20	79	151	172			7		1									410	2
24	55	117	138			4											314	1
28	34	27	61														122	0
32																		
36																		
Итого, %	20	34	45			1		0									1543	1

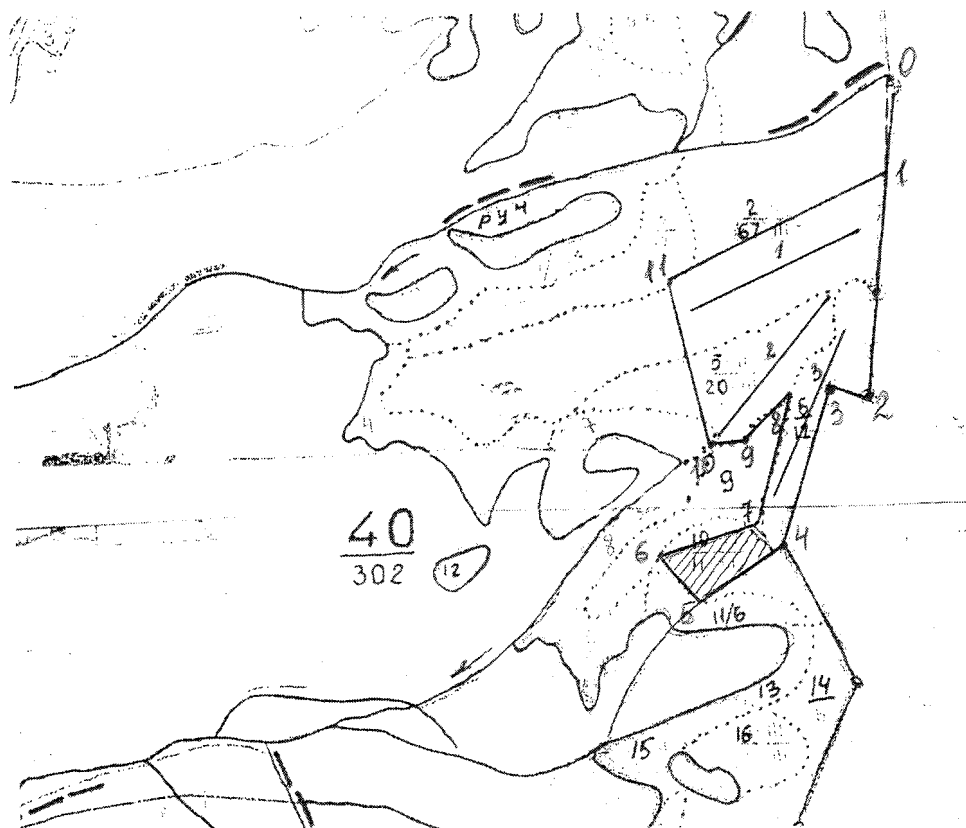
## Порода: Осина

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. подлежат 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
12	10	12	9														31	0
16	15	21	27														63	0
20	29	23	31														83	0
24	11	9	19														39	0
28			5														5	0
32																		
36																		
Итого, %	29	29	42														221	0

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

## Абрис участка

М1:25000



Ленты (круговой площадки) перече́та

№ ленты ( площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	600	10	-	0,6
2	600	10	-	0,6
3	600	10	-	0,6
Выд 10	Сплошной перечет			2,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	50°03'55.8"N 108°00'34.6"E	ЮЗ:7	747
2-3	50°03'32.6"N 108°00'30.7"E	СЗ:68	138
3-4	50°03'32.9"N 108°00'24.5"E	ЮЗ:19	556
4-5	50°03'16.1"N 108°00'15.8"E	ЮЗ:61	325
5-6	50°03'10.1"N 108°00'00.8"E	СЗ:38	200
6-7	50°03'16.6"N 107°59'54.7"E	СВ:75	338
7-8	50°03'16.7"N 108°00'11.0"E	СВ:16	450
8-9	50°03'31.0"N 108°00'16.2"E	ЮЗ:47	223
9-10	50°03'27.6"N 108°00'09.9"E	ЮЗ:82	102
10-11	50°03'26.6"N 108°00'04.9"E	СЗ:11	578
11-12	50°03'46.3"N 108°00'00.2"E	СВ:68	780

Привязка: от квартального столба 0 – столб №1 ЮЗ:4 312м.

Условные обозначения:

Площадь проведения ЛПО

пробные площади сплошной перечет

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Лукиянова Ю.А.

Подпись

Дата составления документа « 14 » 10 2020 г.

Телефон 8 (30-230) 2-14-12

АКТ  
Натурного обследования

С. Красный Чикой

19 августа 2020 г

Комиссия в составе: инженера КГСАУ «Забайкаллесхоз» Прибайкальского межрайонного отдела Красночикойского участка Лукьяновой Ю.А., участкового лесничего Гутайского участкового лесничества Дианова Д.В., провели натурное обследование в квартале 40 выдел 2 Гутайского участкового лесничества (леса ранее находившиеся во владении колхоза «Родина») Красночикойского лесничества.

Характеристика по материалам лесоустройства 1985 года:

Категория защитности – защитные (спец.зоны и спец.полосы).

Площадь – 67 га, состав – 6С4Л

возраст- 40 лет, высота – 12 м, диаметр – 12 см,

бонитет – 3, тип леса – РТ, полнота – 0,7 запас – 140 м<sup>3</sup>/га.

Данные замеров натурного обследования:

Ступени толщины	Кол-во деревьев				Площадь сечения				
	С	Л	Б	Ос	1-го дер.	С	Л	Б	Ос
4					0,001				
8					0,005				
12	4	3			0,011	0,044	0,033		
16	23	13			0,020	0,46	0,26		
20	46	29			0,031	1,426	0,899		
24	38	22			0,045	1,71	0,99		
28	27	15			0,062	1,674	0,93		
32	15	18			0,080	1,2	1,44		
36					0,102				
40					0,126				
Итого	153	100				6,514	4,552		
Итого	253					11,066			

Модельные деревья

порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Сосна	70	14	16
Сосна	60	13	16
Сосна	70	15	16
<b>Итого</b>	<b>70</b>	<b>14</b>	<b>16</b>
Лиственница	50	13	14
Лиственница	60	14	16
Лиственница	50	14	14
<b>Итого</b>	<b>50</b>	<b>14</b>	<b>14</b>

При натурном обследовании выдела 2 квартала 40 Гутайского участкового лесничества (леса ранее находившиеся во владении колхоза «Родина») Красночикоийского лесничества с закладкой пробных площадей, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 67 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой

Состав –6С4Л	Средний возраст – С -70 лет
Полнота –0,7	Средняя высота - С – 14 м, Средний диаметр С - 16 см
Запас 151 м3/га	Бонитет - 3 Тип леса РТ

Насаждение повреждено лесным пожаром №14 от 21.05.2019г.

Для обработки материалов обследования использовались: таблицы для таксации насаждений в Читинской области 1985 года; лесоустроительная инструкция № 516 от 12.12.2011г.

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз»  
Прибайкальского межрайонного отдела  
Красночикоийского участка



Лукьянова Ю.А.

Участковый лесничий Гутайского  
участкового лесничества



Дианов Д.В.

АКТ  
Натурного обследования

С. Красный Чикой

19 августа 2020 г

Комиссия в составе: инженера КГСАУ «Забайкаллесхоз» Прибайкальского межрайонного отдела Красночикойского участка Лукьяновой Ю.А., участкового лесничего Гутайского участкового лесничества Дианова Д.В., провели натурное обследование в квартале 40 выдел 5 Гутайского участкового лесничества (леса ранее находившиеся во владении колхоза «Родина») Красночикойского лесничества.

Характеристика по материалам лесоустройства 1985 года:

Категория защитности – защитные (спец.зоны и спец.полосы).

Площадь – 20 га, состав – 10С

возраст – 50 лет, высота – 14 м, диаметр – 16 см,

бонитет – 3, тип леса – РТ, полнота – 0,5 запас – 140 м<sup>3</sup>/га.

Данные замеров натурного обследования:

Ступени толщины	Кол-во деревьев				Площадь сечения				
	С	Л	Б	Ос	1-го дер.	С	Л	Б	Ос
16	24				0,020	0,48			
20	61				0,031	1,891			
24	83				0,045	3,735			
28	92				0,062	5,704			
32	51				0,080	4,08			
36	25				0,102	2,55			
40					0,126				
Итого	336					18,44			
Итого	336					18,44			

Модельные деревья

порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Сосна	90	18	20
Сосна	60	15	16
Сосна	80	17	18
<b>Итого</b>	<b>80</b>	<b>17</b>	<b>18</b>

При натурном обследовании выдела 5 квартала 40 Гутайского участкового лесничества (леса ранее находившиеся во владении колхоза «Родина») Красночикойского лесничества с закладкой пробных площадей, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 20 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой

Состав – 10С	Средний возраст – С - 80 лет
Полнота – 0,5	Средняя высота - С – 17 м, Средний диаметр С - 18 см
Запас 148 м <sup>3</sup> /га	Бонитет - 3 Тип леса РТ

Насаждение повреждено лесным пожаром №14 от 21.05.2019г.

Для обработки материалов обследования использовались: таблицы для таксации насаждений в Читинской области 1985 года; лесоустроительная инструкция № 516 от 12.12.2011г.

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз»  
Прибайкальского межрайонного отдела  
Красночикойского участка



Лукьянова Ю.А.

Участковый лесничий Гутайского  
участкового лесничества



Дианов Д.В.

АКТ  
Натурного обследования

С. Красный Чикой

19 августа 2020 г

Комиссия в составе: инженера КГСАУ «Забайкаллесхоз» Прибайкальского межрайонного отдела Красночикойского участка Лукьяновой Ю.А., участкового лесничего Гутайского участкового лесничества Дианова Д.В., провели натурное обследование в квартале 40 выдел 6 Гутайского участкового лесничества (леса ранее находившиеся во владении колхоза «Родина») Красночикойского лесничества.

Характеристика по материалам лесоустройства 1985 года:

Категория защитности – защитные (спец.зоны и спец.полосы).

Площадь – 12 га, состав – 5С5Б+Л

возраст- 70 лет, высота – 14 м, диаметр – 16 см,

бонитет – 4, тип леса – РД, полнота – 0,6 запас – 150 м<sup>3</sup>/га.

Данные замеров натурного обследования:

Ступени толщины	Кол-во деревьев				Площадь сечения				
	С	Л	Б	Ос	1-го дер.	С	Л	Б	Ос
4					0,001				
8					0,005				
12			9		0,011			0,099	
16	12	1	69		0,020	0,24	0,02	1,38	
20	28	4	80		0,031	0,868	0,124	2,48	
24	34	1	40		0,045	1,53	0,045	1,8	
28	20	2	7		0,062	1,24	0,124	0,434	
32	14	1			0,080	1,12	0,08		
36	8				0,102	0,816			
40					0,126				
Итого	116	9	205			5,814	0,393	6,193	
Итого	330					12,4			

Модельные деревья

порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Сосна	110	17	22
Сосна	100	16	20
Сосна	90	16	18
<b>Итого</b>	<b>100</b>	<b>16</b>	<b>20</b>
Береза	50	15	16
Береза	30	12	12
Береза	45	15	14
<b>Итого</b>	<b>40</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Лиственница	90	16	18
Лиственница	80	15	16
Лиственница	100	17	20
<b>Итого</b>	<b>90</b>	<b>16</b>	<b>18</b>



При натурном обследовании выдела 6 квартала 40 Гутайского участкового лесничества (леса ранее находившиеся во владении колхоза «Родина») Красночикоийского лесничества с закладкой пробных площадей, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 12 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой

Состав – 5С5Б+Л	Средний возраст – С - 100 лет
Полнота – 0,6	Средняя высота - С – 16 м, Средний диаметр С - 20 см
Запас 157 м3/га	Бонитет - 4 Тип леса РД

Насаждение повреждено лесным пожаром №14 от 21.05.2019г.

Для обработки материалов обследования использовались: таблицы для таксации насаждений в Читинской области 1985 года; лесоустроительная инструкция № 516 от 12.12.2011г.

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз»  
Прибайкальского межрайонного отдела  
Красночикоийского участка



Лукьянова Ю.А.

Участковый лесничий Гутайского  
участкового лесничества



Дианов Д.В.

АКТ  
Натурного обследования

С. Красный Чикой

19 августа 2020 г

Комиссия в составе: инженера КГСАУ «Забайкаллесхоз» Прибайкальского межрайонного отдела Красночикойского участка Лукьяновой Ю.А., участкового лесничего Гутайского участкового лесничества Дианова Д.В., провели натурное обследование в квартале 40 выдел 10 Гутайского участкового лесничества (леса ранее находившиеся во владении колхоза «Родина») Красночикойского лесничества.

Характеристика по материалам лесоустройства 1985 года:

Категория защитности – защитные (спец.зоны и спец.полосы).

Площадь – 11 га, состав – 4С5Б1Ос+Л

возраст- 70 лет, высота – 17 м, диаметр – 20 см,

бонитет – 3, тип леса – РД, полнота – 0,7 запас – 220 м<sup>3</sup>/га.

Данные замеров натурного обследования:

Ступени толщины	Кол-во деревьев				Площадь сечения				
	С	Л	Б	Ос	1-го дер.	С	Л	Б	Ос
4					0,001				
8			30		0,005			0,15	
12	8		81	11	0,011	0,088		0,891	0,121
16	22	2	98	23	0,020	0,44	0,04	1,96	0,46
20	39	6	96	30	0,031	1,209	0,186	2,976	0,93
24	58	9	82	12	0,045	2,61	0,405	3,69	0,54
28	47	4	44	6	0,062	2,914	0,248	2,728	0,372
32	22	2			0,080	1,76	0,16		
36	9				0,102	0,918			
40					0,126				
Итого	205	23	431	82		9,939	1,039	12,395	2,423
Итого	741					25,796			

Модельные деревья

порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Сосна	110	20	26
Сосна	100	19	24
Сосна	90	18	20
<b>Итого</b>	<b>100</b>	<b>19</b>	<b>24</b>
Береза	50	16	16
Береза	30	14	14
Береза	45	15	16
<b>Итого</b>	<b>40</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
Лиственница	90	17	20
Лиственница	80	16	18
Лиственница	100	18	20
<b>Итого</b>	<b>90</b>	<b>17</b>	<b>20</b>
Осина	50	15	18
Осина	40	14	14
Осина	45	14	16
<b>Итого</b>	<b>45</b>	<b>14</b>	<b>16</b>

При натурном обследовании выдела 10 квартала 40 Гутайского участкового лесничества (леса ранее находившиеся во владении колхоза «Родина») Красночикойского лесничества с закладкой пробных площадей, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 11 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой

Состав – 4С5Б1Ос+Л	Средний возраст – С - 100 лет
Полнота – 0,7	Средняя высота - С – 19 м, Средний диаметр С - 24 см
Запас 227 м3/га	Бонитет - 3 Тип леса РД

Насаждение повреждено лесным пожаром №14 от 21.05.2019г.

Для обработки материалов обследования использовались: таблицы для таксации насаждений в Читинской области 1985 года; лесоустроительная инструкция № 516 от 12.12.2011г.

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз»  
Прибайкальского межрайонного отдела  
Красночикойского участка



Лукьянова Ю.А.

Участковый лесничий Гутайского  
участкового лесничества



Дианов Д.В.