

УТВЕРЖДАЮ:

Должность И.о. начальника
Департамента лесного хозяйства
Томской области
Ф.И.О. Янко И.В.
Дата 30.05.2019

Акт

лесопатологического обследования № 05/11/2019

лесных насаждений Кривошеинского лесничества (лесопарка)
Томской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Красноярское	Красноярское	72	7	39,5 (29,2)
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 29,2 га.
в насаждениях свободных от аренды.

свежего бурелома - _____ %;

старого ветровала 3,0 _____ %;

в том числе: старого бурелома - _____ %;

старого сухостоя 16,3 _____ %;

аварийных - _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,15 _____ .
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
Красноярское	Красноярское	72	7	39,5	ССР	29,2	КЕПБ	3190	2019 г
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Меры по обеспечению возобновления: после проведения санитарно-оздоровительных мероприятий необходимо провести повторное обследование, для назначения способа лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: согласно приказу N 470 от 12.09.2016 "Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" пункт 41 порубочные остатки после выборочных санитарных рубок подлежат сжиганию, вне пожароопасного периода.
В соответствии со статьями 16, 17 пункт 4 Лесного кодекса Российской Федерации.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 _____ ;

Короед шестизубчатый, полиграф белопихтовый
(уссурийский), усач чёрный еловый большой,
основная причина повреждения древесины сибирский шелкопряд, трутовик настоящий _____ .

Дата проведения обследований _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: _____

10.09.2018

Ф.И.О. Закмев Р.М. Подпись 

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.*

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: _____ - _____.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: _____ - _____.

3.3. Порода _____, диаметр, см _____, высота, м _____, возраст, лет _____.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
-	-	-	-
-	-	-	-

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований

_____ - _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Закрев Р.М. Подпись 

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Подпись

Зачисел



Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
повреждённых вредителями леса (хвое-листогрызушими) за сентябрь 20 18 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область
Участковое лесничество Красноярское
Лесничество (лесопарк) Красноярское
Кривошеинское Красноярское

1	Номер квартала	72	-	-	-	-	4	состав	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
2	Номер выдела	7	-	-	-	-	39,5	экспл	1	29,2	4	К	160	20	32	МШ	0,4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Площадь выдела, га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Целевое назначение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Категория защитных лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Номер лесопатологического выдела	1	-	-	-	-	29,2	4	К	160	20	32	МШ	0,4	4	180	10	100	7,5	26,6	25,8	32,5	-	-	-	-
7	Площадь лесопатологического выдела, га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	состав	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	Сроки проведения	площадь, га	вид	мероприятия	Назначенные мероприятия	Таксационная характеристика лесного насаждения	
9	порода	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	Сроки проведения	площадь, га	вид	мероприятия	Назначенные мероприятия	Таксационная характеристика лесного насаждения	
10	Возраст	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
11	средняя высота, м	20	19	19	20	20	32	МШ	0,4	4	180	10	100	7,5	26,6	25,8	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	
12	средний диаметр, см	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
13	тип леса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	полнота	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	бонитет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	запас, куб. м/га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	Вид вредителя	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
18	Доля повреждённых деревьев, % от количества	100	91,9	18,9	7,5	26,6	25,8	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	
19	до 25	13,9	18,9	24,3	29,7	16,2	27,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	26 - 49	33,4	25,0	27,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	50 - 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	более 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	Фаза развития вредителя	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	вид	ССР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	площадь, га	29,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	Сроки проведения	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Зависел Р.И.

Подпись

Дата составления документа 25.04.2019

Телефон

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации

Томская

Лесничество (лесопарк)

Кривошеинское

Участковое лесничество

Красноярское

Красноярское

Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата -

Изготовитель, тип летательного аппарата -

Серийный и идентификационный номер воздушного судна -

Дата вылета

-

Местное время вылета

-

Пункт вылета

-

Время полёта

-

-	1	Номер квартала	Доля усыхающих и погибших деревьев, %	-
-	2	Номер выдела		-
-	3	Номер лесопатологического выдела		-
-	4	Площадь лесопатологического выдела, га		-
-	5	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел		-
-	6	Повреждаемая порода	-	-
-	7	усыхающие		-
-	8	свежий сухостой		-
-	9	старый сухостой		-
-	10	свежий ветровал		-
-	11	свежий бурелом	-	-
-	12	старый ветровал		-
-	13	старый бурелом		-
-	14	аварийные деревья		-
-	15	дефолиация	Степень повреждения полога, %	-
-	16	дехромация		-
-	17	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение)	-	-
-	18	Причина повреждения	Назначенные мероприятия	-
-	19	вид		-
-	20	площадь, га		-
-	21	Сроки проведения	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О.

Подпись

Телефон

Дата составления документа

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации _____ Томская _____
Участковое лесничество _____ Красноярское _____
_____ Урочище (лесная дача) _____
_____ Красноярское _____
_____ Кривошеинское _____

-	1	Номер лесного квартала	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесосурейства
-	2	Номер лесотаксационного выдела	
-	3	Площадь лесотаксационного выдела, га	
-	4	Номер лесопатологического выдела	
-	5	Площадь лесопатологического выдела, га	
-	6	породный состав	
-	7	средний возраст	
-	8	средняя высота, м	
-	9	средний диаметр, см	
-	10	тип леса/тип лесорастительных условий	
-	11	относительная полнота	Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли
-	12	бонитет	
-	13	общий запас древесины, куб. м/га	
-	14	Тип и наименование летательного аппарата	
-	15	Наименование съемочной аппаратуры	Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли
-	16	Режим съемки (панхроматический/ мультиспектральный/ гиперспектральный/красный/ БИК/ИК)	
-	17	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	
-	18	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)
-	19	Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)	
-	20	Предполагаемая причина повреждения	
-	21	вид	Назначенные мероприятия
-	22	площадь, га	
-	23	сроки проведения (мм.гггг - мм.гггг)	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. _____

Подпись _____

Телефон _____

Дата составления документа _____

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область
Лесничество (лесопарк) Кривошеинское. Квартал 72. Выдел 7.
Площадь 39,5 га, 29,2.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 1,2 га.
Таксационная характеристика:
тип леса МШ; состав 4К1Е1П4Б; возраст 160; бонитет 4;
полнота 0,4; запас на га 180; возобновление 0,5тыс.шт/га.
6ЕЗП1К 1,0м
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Насаждение поражено сибирским шелкопрядом 2016-18, полиграфом белопахтовым
(уссурийским) усачом еловым черным большим, короедом шестизубчатым,
трутовиком настоящим

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение поражено сибирским шелкопрядом 2016-18, полиграфом белопахтовым (уссурийским)
усачом еловым черным большим, короедом шестизубчатым, трутовиком настоящим

Рекомендовано проведение сплошной санитарной рубки

Средневзвешенная категория состояния (СКС):

СКС главной породы - 4,5

СКС насаждения - 3,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Закшев Р.М. Подпись 

Дата составления документа 25.04.2019 Телефон

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр

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 том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3			О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20				1	3	1	3		2				2				1	100,0
24			1	3		3	3	1	2	1			1				11	100,0
28			3	3	1	2	2	2	3				3				15	93,3
32			1	2	3	4		9	4								19	84,2
36			1	3	2	3	3	8	2				2				23	95,7
40			2	5	3	2	1			2							24	95,8
44			1	2	1	4			3								15	86,7
48																	11	90,9
Итого, %			7,5	15,8	10,8	15,8	10,1	16,7	13,3	2,5			7,5				100,0	92,5

Порода: Ель

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12																				
16																				
20		1				2				1										
24			2	1		1	1		1	2							4	75,0		
28		2	3		2	1	3		2								8	75,0		
32			2	1	3	2	1				1						13	61,5		
36				1	1												10	80,0		
40																	2	100,0		
44																				
48																				
52																				
Итого, %		8,1	18,9	8,1	16,2	16,2	13,6		8,1	8,1	2,7						100,0	73,0		

Порода: Пихта

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал,				аварийные				шт.	в том числе
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20				1	1				1								3	100,0	
24			1	2	2	1	3			1							10	90,0	
28			2	1	1		1		3								8	75,0	
32			2	2	1	2		2	2	2							11	81,8	
36					1	2			1								4	100,0	
40																			
44																			
48																			
Итого, %			13,9	16,7	16,7	13,9	11,1		19,4	8,3							100,0	86,1	

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал,				аварийные				
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	О	шт.	в том числе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	2	8	11	7														
24	12	11	4	4													28	25,0
28	8	6	5	1													31	12,9
32	11	14	9	9													20	5,0
36	6	2	8														43	20,9
40		5															16	
44																	5	
48																		
Итого, %	27,3	32,2	25,8	14,7													100,0	14,7

Примечание: НЗ - незаселенное, 3 - заселенное, О - отработанное вредителями.

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

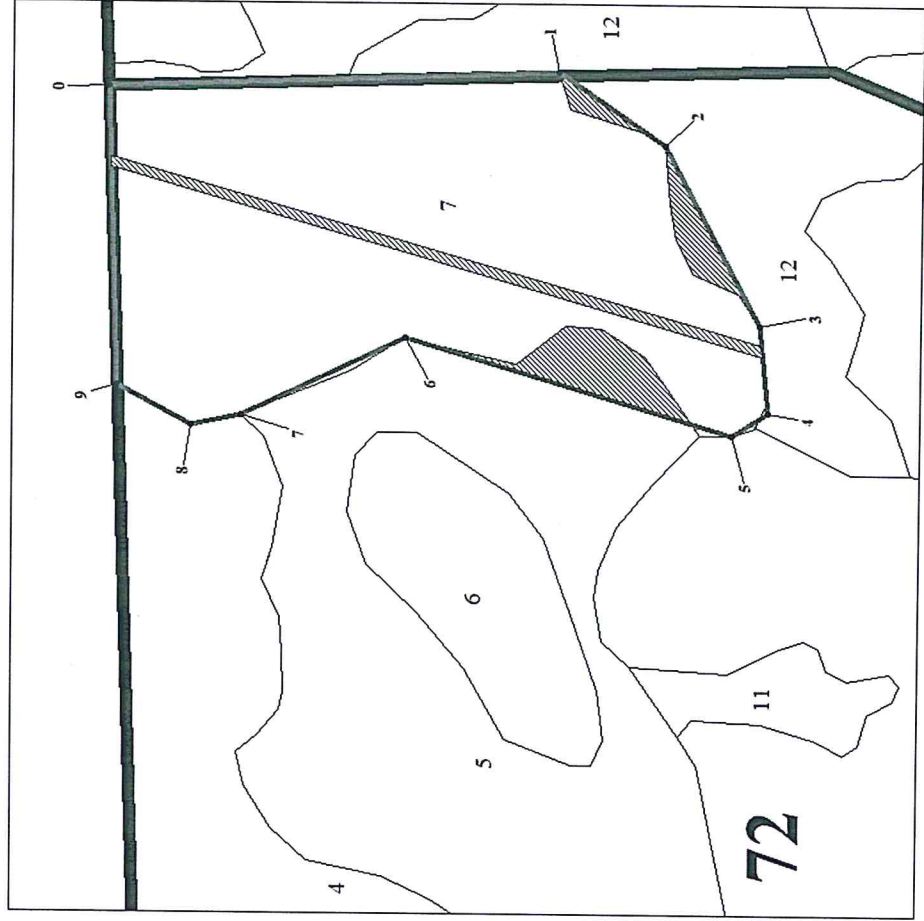
№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____
Подпись _____
Дата составления документа _____
Телефон _____

Абрис участка

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7	1	890	14	-	1,2
Номера точек					
	Координаты		Румбы		
	N	E	Длина, м		
0-1			ЮВ:1°		
1-2			ЮЗ:34°		
2-3			ЮЗ:61°		
3-4			ЮЗ:83°		
4-5			СЗ:33°		
5-6			СВ:16°		
6-7			СЗ:25°		
7-8			СЗ:11°		
8-9			СВ:28°		
9-0			СВ:88°		

Условны обозначения:

 - граница проведения инструментальной съемки

 - ленточный пересчет в границах участка

 - НЭП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Зачинев Р.М. Подпись 

Дата составления документа 24.04.2019 Телефон

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Параметр	Матр.	Рядов	Высот	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я	
Страна	по тропи	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	на	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	XXII	XXIII	XXIV	XXV	XXVI	XXVII	XXVIII	XXIX	XXX	XXXI	XXXII	XXXIII	XXXIV	
Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
32	32	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	
36	36	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	
40	40	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	
44	44	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	
48	48	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	4	
52	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
60	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
64	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
68	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
72	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
76	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
80	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
84	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого, %	0	0	99	33	19	12	20	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого, %	0	0	25	15,8	10,8	15,8	10,6	16,7	13,3	2,3	0,0	0,0	1,5	0,9	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого, %	0	0	69	28	16,7	10,7	17,6	7,3	16,1	12,5	2,9	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого, %	0	0	81	17,5	11,2	2,8	7,6	16,6	13,0	3,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

[illegible]

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

[illegible]

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

[illegible]

Сумма	
Итого на выдано	

Страна	Количество летария по категориям состояния, лет										Итого летария по состоянию на конец	
	VI										за последние 3 года	
	I	II	III	IV	V	всего летария				Всего летария по состоянию на конец	Всего летария по состоянию на конец	
	III 3	III 2	III 1	III 3	III 2	III 1	III 3	III 2	III 1	III 3	III 2	III 1
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	49	45	40	25	30	21	29	26	0	1	0	0
40	116	113	116	74	69	63	61	71	2,7	0,3	0,0	0,0
41	116	113	116	74	69	63	61	71	2,7	0,3	0,0	0,0
42	116	113	116	74	69	63	61	71	2,7	0,3	0,0	0,0
43	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
44	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
45	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
46	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
47	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
48	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
49	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
50	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
51	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
52	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
53	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
54	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
55	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
56	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
57	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
58	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
59	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
60	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
61	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
62	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
63	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
64	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
65	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
66	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
67	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
68	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
69	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
70	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
71	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
72	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
73	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
74	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
75	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
76	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
77	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
78	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
79	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
80	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
81	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
82	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
83	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
84	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
85	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
86	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
87	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
88	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
89	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
90	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
91	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
92	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
93	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
94	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
95	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
96	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
97	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
98	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
99	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
100	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
101	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
102	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
103	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
104	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
105	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
106	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
107	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
108	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
109	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
110	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
111	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
112	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
113	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
114	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
115	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
116	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
117	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
118	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
119	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
120	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
121	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
122	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
123	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
124	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
125	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
126	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
127	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
128	129	127	127	85	109	104	109	114	8,2	2,6	0,0	0,0
129												

ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ОГКУ «Томсклес» филиал Кривошеинское лесничество

ФОТОТАБЛИЦА

приложение

К Акту лесопатогического обследования № / от « » 20 г.

Закиев Р.М. участковый лесничий

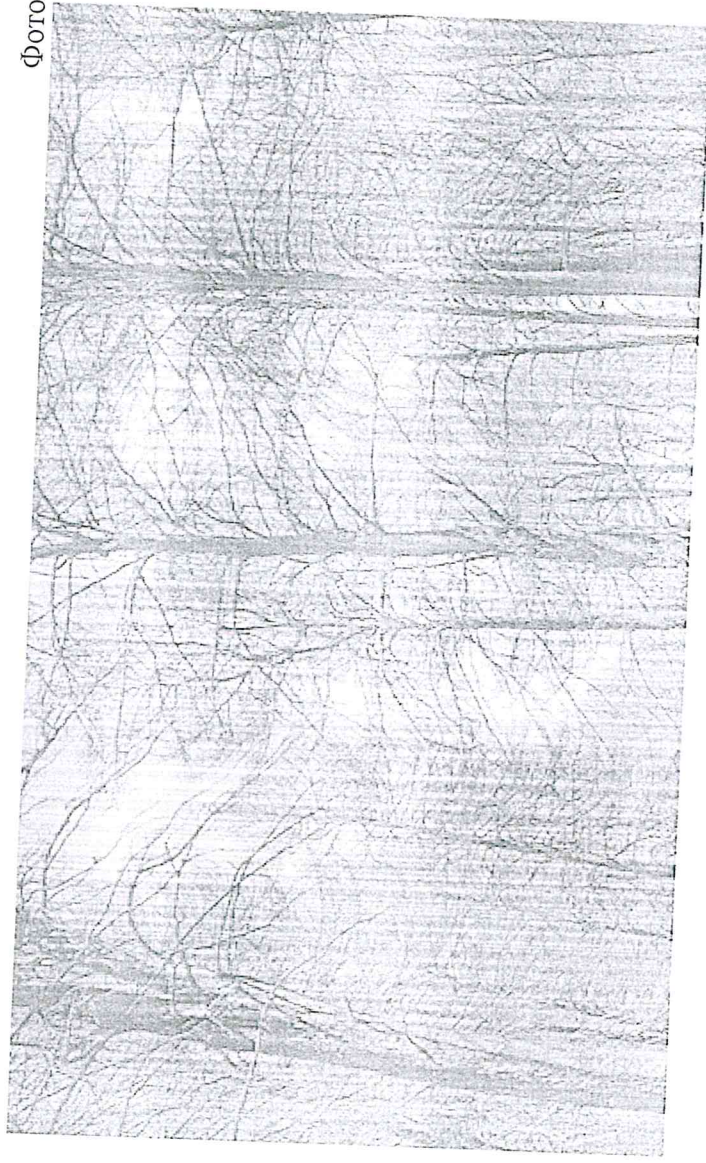
(Ф.И.О. должность, лица, наименование юридического лица, Ф.И.О. гражданина)

Кривошеинское лесничество

Красноярское участковое лесничество, урочище «Красноярское» квартал 72, выдел 7

(адрес участка)

фото №1



Координаты лесного участка N: 57° 10' 58,60"

E: 84° 44' 23,38"


(подпись)

Закиев Р.М.
(Ф.И.О.)

ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ОГКУ «Томсклес» филиал Кривошеинское лесничество

ФОТОТАБЛИЦА

приложение

К Акту лесопатогического обследования № 5 / от « » 20 г.

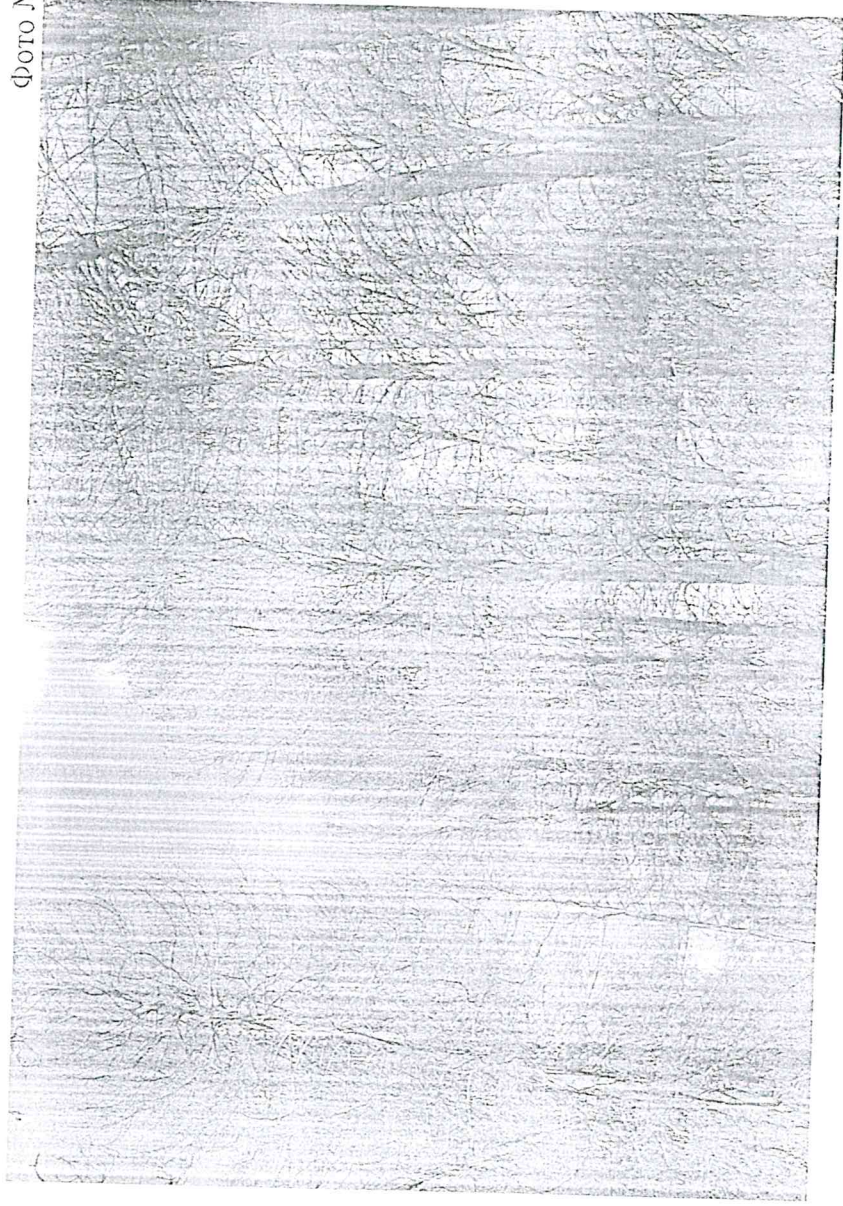
Закнев Р.М. участковый лесничий

(Ф.И.О. должность лица, наименование юридического лица, Ф.И.О. гражданина)

Кривошеинское лесничество

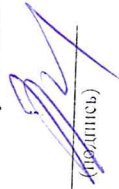
Красноярское участковое лесничество, урочище «Красноярское» квартал 72, выдел 7
(в/рхс участка)

Фото №2



Координаты лесного участка N: 57° 10' 40,39"

E: 84° 44' 15,19"


(подпись)

Закнев Р.М.
(Ф.И.О.)

Министерство природных ресурсов Российской Федерации
Федеральное агентство лесного хозяйства
Федеральное государственное унитарное предприятие
«Западно-Сибирское государственное лесоустроительное предприятие»
(ФГУП «ЗАПСИБЛЕСПРОЕКТ»)
Омский филиал



ПРОЕКТ
ОРГАНИЗАЦИИ И ВЕДЕНИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
КРИВОШЕЙНСКОГО ЛЕСХОЗА
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
ТОМ 3

Таксационное описание
Красноярского урочища
Красноярского лесничества

Книга 6
Кварталы 46-77

Инв. №587

Экз. 1

2004 г.

г.Омск

Пункт таксации № 72 кварт. Уч. лес-во Кр. Лр.

№ выд.	Площадь, га	Категория земель	Вид искл.	Склон		Эрозия		Проектируемые мероприятия						Целевая порода						
				экспоз.	крутиз.	Внутм.	вид	степень	1-ое № РТК	2-ое № РТК	3-е № РТК									
1	7 29,2	1																		
3	Порода Бон.	Тип леса	Год вырубки	К-во пней, шт./га	Д пней, см	Тип вырубки														
	K 4	Mm																		
	Ярус	Состав	А, лет	Н, м	Д, см	Кл. тов.	Про-исх.	Пол-нота	Запас м³/га	Ярус	Состав коэфф пор.	лет	А, лет	Н, м	Д, см	Кл. тов.	Про-исх.	Пол-нота	Σg	Запас м³/га
10	1	4 K	160	20	32	2			180											
		1 E	110	14	28	2				10										
		1 П	110	19	28	3														
		4 B	110	20	28	3														
Подпрост	К-во, тыс. шт.	Н, м	А, лет	Коэфф.	Пор.	Коэфф.	Пор.	Коэфф.	Пор.	Коэфф.	Пор.	Оценка	Подлесок	Густота	Породы					
31														32						

МАКЕТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СВЕДЕНИЙ

[illegible]

Утверждаю
Главный лесничий

(должность)

Кривошеинского лесничества

Никонова Н.И.

(фамилия, имя, отчество)

М.П.

(подпись)



Акт N 81 м

несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

С. Красный Яр
(населенный пункт)

10.09.2018 г.
(дата)

Участковый лесничий Красноярского участкового лесничества Кривошеинского
лесничества – филиала ОГКУ «Томсклес» Закиев Р.М.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших
Помощник участкового лесничего Красноярского участкового лесничества-филиала
ОГКУ «Томсклес» Солодкова И.В., помощник участкового лесничего Красноярского
участкового лесничества-филиала ОГКУ «Томсклес» Пуспешев Ю.Д.

обследовании)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: таксации

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Кривошеинского лесничества, Красноярского
участкового лесничества, урочище "Красноярское"

в квартале N 72, выделе 7

Субъект Российской Федерации Томская область
Муниципальный район Кривошеинский

1. Подразделение лесов по целевому назначению эксплуатационные

2. Категория защитных лесов

3. Общая площадь участка 39,5 га,

в том числе:

лесных земель 39,5 га

из них: покрытых лесной растительностью 39,5 га

не покрытых лесом _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них: пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

вод _____ га

прочих земель _____ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Эксплуатационные леса								
Кривошеинское лесничество, Красноярское участковое лесничество, урочище "Красноярское"	72	7	39,5	4К I E I П4Б+C	4/150	4	0,5	9090

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Эксплуатационные леса								
Кривошеинское лесничество, Красноярское участковое лесничество, урочище "Красноярское"	72	7	29,2	4К1Е1П4Б+С	4/160	4	0,4	5256

6. Участок _____ имеет _____ особо защитное значение, выражающееся в следующем:
лесоформирующий (лфх), кедровые леса
 (имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка состав и полнота неравномерный (куртинный),
высота и диаметр варьирует, насаждение разновозрастное. Насаждение повреждено и
отработано стволовыми вредителями (короед шестизубчатый, полиграф уссурийский,
чёрный пихтовый усач), повреждён сибирским шелкопрядом в 2017 - 2018 году, наличие
большого количества сухостоя, ветровальных и буреломных деревьев. Подрост повреждён
сибирским шелкопрядом.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и
 предложения _____

Лица, проводившие обследование:

Закиев Р.М.

(Ф.И.О., подпись)

Солодкова И.В.

(Ф.И.О., подпись)

Пуспешев Ю.Д.

(Ф.И.О., подпись)

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
От 16.09.2018 № 81 м

Таксационное описание по результатам обследования выдела № 7 на площади 29,2 га

Целевое назначение лесов	№ квартала	№ выдела	Площадь участка, га	Состав насаждения	Элемент леса	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см	Класс возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас на I га, м3	Общий запас, м3	Запас по породам, м3	Преобладающая порода	Примечание
экспл.	72	7	29,2	4К1Е1П4Б+С	К	160	20	32	4	2	4	Мш	0,4	180	5256	2102	К	
					Е	110	19	28								526		
					П	110	19	28								526		
					Б	110	20	28								2102		
					С	140												

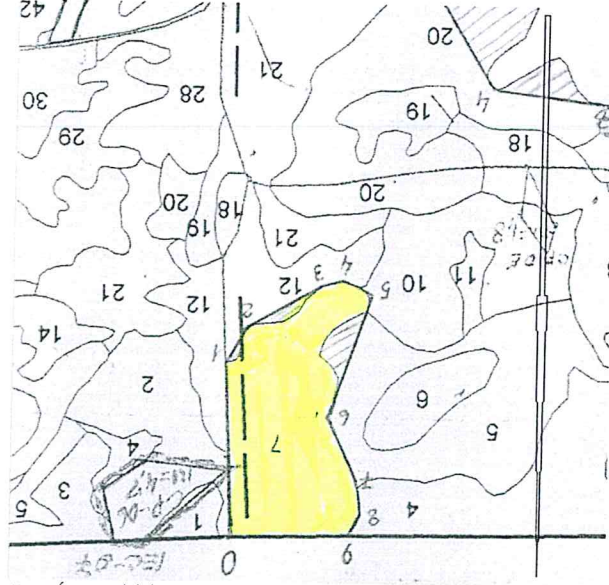
Кривошенинское лесничество, Красноярское участковое лесничество, урочище "Красноярское"

Участковый лесничий Красноярского лесничества

Закшев Р.М.

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертёж лесного участка

Чертеж лесного участка
(по данным инструментальной съемки границ)
Масштаб 1:25 000 Площадь: 29,2 га



Лица, проводившие обследование:

Закнєв Р.М.

(Ф.И.О., почтовый индекс)

Солодкова И.В.

(Ф.И.О., подпись, печать)

Публикация

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
От 01.05.18 г. № 18

Экспликация объекта		
Номера точек	Направление линии (азимуты)	Длина, м
0-1	176	578
1-2	213	162
2-3	239	264
3-4	255	65
4-5	284	106
5-6	16	440
6-7	336	257
7-8	350	80
8-9	26	93
9-0	87	392

Условные обозначения:

Обследованный участок - 3
Неэксплуатируемый участок - 4

Площадь участка — 29,2 га

ВЕДОМОСТЬ УЧЁТА ПОДРОСТА

Лесничество:
Урочище

Участковое лесничество: Красноярское
Квартал№: 72

Урочище "Красноярское"
выдел №: 7

Площадь:	29,2 га.	Кол-во учетных площадок:	100 шт.
м2.	Общая площадь учетных площадок		0,1 га.

[illegible]

[illegible]

Доля породы в %,

Породный состав:

6E3П1K

Ср. высота

Σ

 Σ

0.5 тыс. шт/га

a

Ф.И.О.

Sakel P.A.

ПОДПИСЬ



Квартаг 72

45
РҮБК.СОХР.ПДР

Состав и полн. неравном., 2 класс
тыс. шт/та, баланодежный
пожарн. опасн.

6 7, 6 7B10C171E+K

подрост: 513Е2К (25) 2,5 м, 3,0 тыс. шт/та, блатонадежный
к 120-22 28
тип леса барыбер, 4 класс пожарн. опасн.

7. 39,5 4K1E1П4B+C

подрост: 3К4ЕЗП (30) 3,5 м, 4,0 тыс. шт/га, благонадежны

8 4,8 6B20C1E1H+K

подрост: 5ПЗЕК (15) 2,0 м, 3,0 тыс. шт/га, благонадежный

9 : 3, 7 50C3B1E1K+II

[illegible]

И/К РЕК.НОУ И
РРК НМ 05 С
РВБК.ЕИ.ДЕР.

ПРОХОДИ. 3. ОУ. 10%