

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

Дата « 16 » 02 2018 г.

Акт
Лесопатологического обследования № 24
лесных насаждений Козинского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Аксеновское	-	177	1	23
Аксеновское	-	177	2	19
Аксеновское	-	177	3	34
Аксеновское	-	177	4	10
Аксеновское	-	176	4	25
Аксеновское	-	176	8	116
Аксеновское	-	176	9	11
Аксеновское	-	86	20	29
Аксеновское	-	86	21	21
Аксеновское	-	86	26	44
Аксеновское	-	86	27	30
Аксеновское	-	86	29	27
Аксеновское	-	86	38	15
Аксеновское	-	87	17	51
Итого	-			455,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 195,1 га, в насаждениях свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Лесоустройство 2004 года.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒ V
с утраченной устойчивостью ☐

Причины повреждения: обследованные насаждения повреждены устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности средней интенсивности, устойчивым низовым пожаром более 10 летней давности (Акт о лесном пожаре прилагается, так же прилагаются документы о введении режима ЧС), стволовыми вредителями (усачом черным еловым большим, усачом черным сосновым, златкой лиственничной, малым сосновым лубоедом, березовым заболонником) и болезнями леса (трутовик окаймленный, рак смоляной), также в обследованных насаждениях произошел ветровал деревьев в 2015 году.

Заселено стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Златка лиственничная	Лиственница	1,0	единичная
Усач черный сосновый	Сосна	1,0-7,9	единичная
Лубоед малый сосновый	Сосна	1,0-2,3	единичная
Березовый заболонник	Береза	3,0-3,7	единичная

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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
Устойчивый низовый пожар 1-3 летней давности средней интенсивности	С	-	-	1/4	5	1/4	5
	С	-	-	2/4	5	2/4	5
	С	-	-	3/4	10	3/4	10
	С	-	-	более 3/4	10	более 3/4	10
	Л	-	-	1/4	5	1/4	5
	Л	-	-	2/4	5	2/4	5
	Л	-	-	3/4	5	3/4	5
	Л	-	-	более 3/4	10	более 3/4	10
	Б	-	-	1/4	10	1/4	10
	Б	-	-	2/4	10	2/4	10
	Б	-	-	3/4	15	3/4	15
	Б	-	-	более 3/4	15	более 3/4	15

Вид пожара	Состояние корневых лап			Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
	Порода	% поврежденных 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
Устойчивый низовой пожар более 10-летней давности	С	-	-	1/4	35,0	1/4	35,0
	С	-	-	2/4	31,0	2/4	31,0
	С	-	-	3/4	13,0	3/4	13,0
	С	-	-	более 3/4	21,0	более 3/4	21,0
	Л	-	-	1/4	40,0	1/4	40,0
	Л	-	-	2/4	30,0	2/4	30,0
	Л	-	-	3/4	15,0	3/4	15,0
	Л	-	-	более 3/4	15,0	более 3/4	15,0
	Е	-	-	1/4	30,0	1/4	30,0
	Е	-	-	2/4	20,0	2/4	20,0
	Е	-	-	3/4	20,0	3/4	20,0
	Е	-	-	более 3/4	20,0	более 3/4	20,0
	Б	-	-	1/4	10,0	1/4	10,0
	Б	-	-	2/4	25,0	2/4	25,0
	Б	-	-	3/4	10,0	3/4	10,0
	Б	-	-	более 3/4	10,0	более 3/4	10,0
	Ос	-	-	1/4	10,0	1/4	10,0
	Ос	-	-	2/4	20,0	2/4	20,0
	Ос	-	-	3/4	10,0	3/4	10,0
	Ос	-	-	более 3/4	10,0	более 3/4	10,0

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Окаймленный трутовик	Сосна	2,3-4,2	Единичная
Рак смоляной	Сосна	1,3	Единичная

2.3 Выборке подлежит **34,8 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0 % (причины назначения);

сильно ослабленных – 0 % (причины назначения);

усыхающих – 8,2 % (устойчивый низовой пожар более 10 – летней давности, устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности, стволовые вредители, болезни леса);

свежего сухостоя – 1,7 %

свежего бурелома – 0,0 %

свежего ветровала – 8,8 %

старого сухостоя – 16,1 %

старого бурелома – 0,0 %

старого ветровала – 0,0 %.

аварийных – 0,0 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв. 86 часть выд. 20 – 0,59, часть выд. 21 – 0,39, часть выд. 26 – 0,45, часть выд. 27 – 0,66, часть выд. 29 – 0,49, часть выд. 38 – 0,62, кв. 87 часть выд. 17 – 0,59, кв. 176 часть выд. 4 – 0,33, часть выд. 8 – 0,46, выд. 9 – 0,46, кв. 177 часть выд. 1 – 0,47, выд. 2 – 0,47, часть выд. 3 – 0,43, выд. 4 – 0,29.

Минимальные допустимые значения полноты (защитные леса: нерестоохраняемые полосы лесов) до которых назначаются выборочные санитарные рубки, составляют: для сосны и лиственницы 0,3.

Минимальные допустимые значения полноты (защитные леса: запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов - ОЗУ: берегозащитные участки леса) до которых назначаются выборочные санитарные рубки, составляют: 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 км	Крайние сроки проведения
Аксеновское	-	86	20	29,0	ВСП	10,2	С	1168	До 2020 года
Аксеновское	-	86	21	21,0	ВСП	14,4	С	1387	
Аксеновское	-	86	26	44,0	ВСП	4,3	С	491	
Аксеновское	-	86	27	30,0	ВСП	13,6	С	751	
Аксеновское	-	86	29	27,0	ВСП	0,3	С	39	
Аксеновское	-	86	38	15,0	ВСП	3,8	С	472	
Аксеновское	-	87	17	51,0	ВСП	6,0	С	780	
Аксеновское	-	176	4	25,0	ВСП	12,0	Л	730	
Аксеновское	-	176	8	116,0	ВСП	52,8	С	5237	
Аксеновское	-	176	9	11,0	ВСП	11,0	С	1163	
Аксеновское	-	177	1	23,0	ВСП	11,0	Л	506	
Аксеновское	-	177	2	19,0	ВСП	19,0	С	2025	
Аксеновское	-	177	3	34,0	ВСП	26,7	Л	2931	
Аксеновское	-	177	4	10,0	ВСП	10,0	С	895	
ИТОГО				455,0		195,1		18575	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Обеспечить сохранность подроста в количестве не менее 70 % от его количества до рубки в кв. 176 части выд. 4, части выд. 8, выд. 9, кв. 177 части выд. 1, выд. 2, части выд. 3, выд. 4.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях,

очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков в кучи на погрузочные площадки с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования свежего сухостоя 2017 г.;

Основная причина повреждения древесины – устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности и устойчивый низовой пожар более 10-летней давности.

Дата проведения обследований «11» сентября 2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя

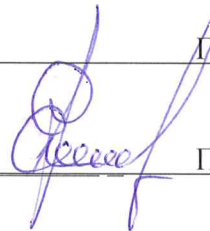
КГБУ «Кодинское лесничество»



Герасимов Е.Г.

Лесничий Аксеновского участкового лесничества

КГБУ «Кодинское лесничество»



Погуляев А.Е.

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Кодинское лесничество»



Нечухаев А.С.

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса
Красноярского края»



Вагнорюс П.А

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса
Красноярского края»

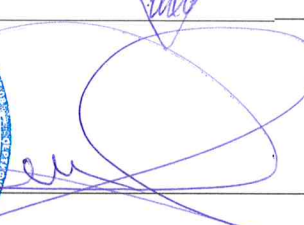


Шестаков Д.В.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель

КГБУ «Кодинское лесничество»



Шурухин А.В.



Приложение №1

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав порода возраст, лет средняя высота, м средний диаметр, см тип леса тип условий местопроизрастания полнота бонитет запас, куб.м/га количество, шт. общая площадь, га										Заложено пробных площадей
-----------------	-------------------------------	----------------	--------------	--------------------	--------------------------	--------------------------	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------

Примечание: Таксационная характеристика насаждений квартале 86 часть выделов 20, 21, 26, 27, 29, 38, квартале 87 часть выделов 4, 8, выделе 9, квартале 177 часть выделов 1, 3, выдела 2, 4 Аксеновского участка лесничества соответствует натурным данным.

ТО – таксационное описание

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Красноярского края»

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Красноярского края»

Вагнорюс П.А.

Шестаков Д.В.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 года

Номер карты	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробек, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния % от запаса								Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина повреждения деревьев	Подлежит рубке %	Назначенные мероприятия																
							Состав	популя	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 дупрост					старый дупрост	ангарийные деревья	вид	площадь, га													
1	86	20	29,0	5	1	10,2	9С1Л	С	85	20	20	БРЗМ	0,9	3	330	✓	100	15,8	26,3	22,0	12,9	2,0	6,2	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	84,2	31	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, усач интенсиности, усач черный сосновый, златка листовициная.	32	33	34												
	Л	85	20					20																																						
																					122	15,1	28,3	21,9	12,6	2,2	6,9	0,0	13,0							0,0	0,0	0,0								
												С	130	22	24					✓	101	19,7	38,0	7,4	3,6	0,5	20,6	0,0	10,2							0,0	0,0	0,0	80,3							
				1	14,4		7С3Л	Л	160	25	30	БРЗМ	0,6	3	280		27	39,4	23,8	4,4	0,0	0,0	22,5	0,0	9,9	0,0	0,0	0,0	60,6	златка листовициная.	34,9	32,4	14,4													
																					128	23,5	35,3	6,8	2,9	0,4	21,0	0,0	10,1						0,0	0,0	0,0									
86	26	44,0									6С3Л1Б	С	140	23	30				✓	101	15,3	44,6	6,4	4,1	1,2	22,2	0,0	6,2	0,0						0,0	0,0	84,7									
				1	4,3			Л	140	25	32	БРЗМ	0,7	3	320		36	22,7	31,4	4,1	3,3	0,0	29,4	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	77,3	златка листовициная, березовый заболонник.	33,7	41,8	4,3													
											Б							70	20	20						10	8,0	56,2	0,0						0,0	0,0	35,8	0,0	0,0	0,0	0,0	92,0				
																					147	17,0	41,6	5,7	3,7	0,8	24,5	0,0	6,7						0,0	0,0	0,0									
86	27	30,0									6С3Л2Б	С	55	12	10				✓	100	4,7	32,1	27,7	14,7	5,5	7,8	0,0	7,5	0,0						0,0	0,0	95,3									
				1	13,6			Л	55	13	10	БРЗМ	1,0	4	160		33	15,2	38,4	20,7	6,5	1,7	7,9	0,0	9,6	0,0	0,0	0,0	84,8	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, усач интенсиности, усач черный сосновый, златка листовициная	25,7	40,7	13,6													
											Б							45	12	10						32	5,1	36,4	17,8						6,9	8,7	6,6	0,0	18,5	0,0	0,0	0,0	94,9			
																					165	6,9	34,2	24,4	11,6	5,3	7,6	0,0	10,0						0,0	0,0	0,0									

[illegible]

[illegible]

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Ковинское
Участковое л-во Аксеновское Квартал 86 Выдел 20 Площадь 10,2 га
Номер очага га Размер пробной площади 0,32 га 160х20
Таксационная характеристика: Защитные леса: Нерестовоохранные полосы лесов
Тип леса БРЗМ Состав 9С1Л ✓ Возраст 85 Бонитет 3
Полнота 0,9 ✓ Запас на га 330,0 куб.м Возобновление сгорел

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, усач черный сосновый (4%), златка лиственничная

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов

11.09.17

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
12	1	5	6	3	0	1	1	0	0	1	1	0	2	0	0	0	21	43
16	4	6	8	2	1	0	0	2	0	1	1	0	1	0	0	0	26	31
20	6	8	4	2	0	1	0	1	0	2	2	0	1	0	0	0	27	33
24	3	6	5	3	1	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	23	39
Итого, шт	15	25	24	10	3	2	1	3	0	4	7	0	6	0	0	0	100	
Итого, %	15,0	25,0	24,0	10,0	3,0	2,0	1,0	3,0	0,0	4,0	7,0	0,0	6,0	0	0	0		36,0

Порода: Лиственница

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	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	0	0	3	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	50
20	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
24	1	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	7	29
28	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
Итого, шт	3	8	5	2	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	22	
Итого, %	13,6	36,4	22,9	9,1	0,0	4,5	0,0	4,5	0,0	4,5	0,0	0,0	4,5	0	0	0		27,1

[illegible]

Порода	Диаметр, см2	Лиственница Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
			1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Итого	
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8		0,005	0	0,000	2	0,010	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,010
12		0,011	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,011
16		0,020	0	0,000	0	0,000	3	0,060	1	0,020	1	0,020	0	0,000	0	0,000	6	0,120
20		0,031	1	0,031	2	0,062	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,124
24		0,045	1	0,045	4	0,180	0	0,000	0	0,000	1	0,045	1	0,045	0	0,000	7	0,315
28		0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
Итого на пробе			3	0,087	8	0,252	5	0,153	2	0,082	1	0,020	2	0,065	1	0,045	22	0,704
в % соотношение			13,6	12,4	36,4	35,8	22,9	21,8	9,1	11,6	4,5	2,8	9,0	9,2	4,5	6,4	100,0	100,0
Всего на выделе			96	2,773	255	8,033	159	4,877	64	2,614	32	0,638	64	2,072	32	1,434	701	22,440
в % соотношение			13,6	12,4	36,4	35,8	22,9	21,8	9,1	11,6	4,5	2,8	9,0	9,2	4,5	6,4	100,0	100,0
Живые деревья =			510 шт		0,0 м3		70,0 %	/		Подлежит рубке =	191 шт		0,0 м3				30,0 %	
			72,9 %								27,1 %							

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Кодинское
Участковое л-во Аксеновское Квартал 86 Выдел 21 Площадь 14,4 га
Номер очага га Размер пробной площади 0,21 га 105*20
Таксационная характеристика: Защитные: нерестоохранные полосы лесов
Тип леса БРЗМ Состав 7СЗЛ ✓ Возраст 130 ✓ Бонитет 3 ✓
Полнота 0,6 ✓ Запас на га 280,0 ✓ куб.м Возобновление сгорел

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, черный сосновый усач (4,0%), златка лиственничная .

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Вагнориус П.А.

Дата составления документов

11.09.14

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
20	1	8	1	0	0	0	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	15	33
24	6	11	2	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	24	21
28	5	9	1	1	1	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	23	35
32	2	5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	12	42
36	4	3	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	12	25
40	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	5	80
Итого, шт	18	44	9	1	3	0	1	0	0	18	0	0	7	0	0	0	101	
Итого, %	17,8	43,6	8,9	1,0	3,0	0,0	1,0	0,0	0,0	17,8	0,0	0,0	6,9	0	0	0		29,7

Порода: Лиственница

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
16	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
24	2	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	29
28	1	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	33
32	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	7	43
Итого, шт	10	8	1	0	0	0	0	0	0	6	0	0	2	0	0	0	27	
Итого, %	37,0	29,6	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,2	0,0	0,0	7,4	0	0	0		29,6

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна	1234	80,846	3017	155,863	617	30,034	274	14,674	69	2,126	1234	84,617	480	41,623	0	0,000	6926	409,783
Лиственница	686	38,743	549	23,383	69	4,251	0	0,000	0	0,000	411	22,149	137	9,737	0	0,000	1851	98,263
Итого, шт	1920	119,589	3566	179,246	686	34,286	274	14,674	69	2,126	1646	106,766	617	51,360	0	0,000	8777	508,046
Итого, %	21,9	23,5	40,6	35,3	7,8	6,8	3,1	2,9	0,8	0,4	18,8	21,0	7,0	10,1	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

[illegible]

Итого остается на выделе живых деревьев

Итого подлежаит рубке на всей площади выдела

Полнота после вырубки деревьев

1387 M3	D	34.4 %
---------	---	--------

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Красноярский край
 Лесничество (лесопарк) Кодинское
 Участковое л-во Аксеновское Квартал 86 Выдел 26 Площадь 4,3 га
 Номер очага га Размер пробной площади 0,26 га 130*20
 Таксационная характеристика: Защитные: нерестоохранные полосы лесов
 Тип леса БРЗМ Состав 6СЗЛПБ Возраст 140 Бонитет 3
 Полнота 0,7 Запас на га 320,0 куб.м Возобновление сгорел

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, черный сосновый усач (5,0%), лиственничная златка, березовый заболонник.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись

Вагнорюс

Вагнорюс П.А.

Дата составления документов

11.09.17.

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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
20	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33
24	0	5	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	11	55
28	1	12	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	19	21
32	5	14	1	1	1	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	26	23
36	6	9	1	0	1	0	1	0	0	4	0	0	2	0	0	0	24	33
40	2	5	2	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	15	40
44	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	67
Итого, шт	14	48	6	1	4	0	1	0	0	21	0	0	6	0	0	0	101	
Итого, %	13,9	47,5	5,9	1,0	4,0	0,0	1,0	0,0	0,0	20,8	0,0	0,0	5,9	0	0	0		32,7

Порода: Лиственница

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
				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
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100
24	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	50
28	2	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	8	38
32	1	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	25
36	1	3	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	8	50
40	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	67
Итого, шт	7	13	1	1	0	0	0	0	0	11	0	0	3	0	0	0	36	
Итого, %	19,4	36,1	2,8	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,6	0,0	0,0	8,3	0	0	0		41,7

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
				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
16	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25
24	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого, шт	1	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	10	
Итого, %	10,0	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0		30,0

Порода	Сосна	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		Итого	
				1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Кол. шт	G, м2		
				Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2				
20	0,031	0	0,000	2	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093
24	0,045	0	0,000	5	0,225	0	0,000	0	0,000	2	0,090	0	0,000	4	0,180	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	0,495
28	0,062	1	0,062	12	0,744	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	0	0,000	2	0,124	0	0,000	19	1,178
32	0,080	5	0,400	14	1,120	1	0,080	2	0,160	0	0,000	0	0,000	3	0,240	1	0,080	0	0,000	0	0,000	26	2,080
36	0,102	6	0,612	9	0,918	1	0,102	1	0,102	1	0,102	1	0,102	4	0,408	2	0,204	0	0,000	24	2,448		
40	0,126	2	0,252	5	0,630	2	0,252	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,630	1	0,126	0	0,000	15	1,890		
44	0,152	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,304	0	0,000	0	0,000	3	0,456		
Итого на пробе				14	1,326	48	3,851	6	0,558	5	0,352	1	0,102	21	1,917	6	0,534	0	0,000	101	8,640		
в % соотношение				13,9	15,3	47,5	44,6	5,9	6,4	5,0	4,1	1,0	1,2	20,8	22,2	5,9	6,2	0	0,000	100,0	100,0		
Всего на выделе				232	21,930	794	63,690	99	9,228	83	5,822	17	1,687	347	31,704	99	8,832	0	0,000	1670	142,892		
в % соотношение				13,9	15,3	47,5	44,6	5,9	6,4	5,0	4,1	1,0	1,2	20,8	22,2	5,9	6,2	0	0,0	100,0	100,0		
Живые деревья =				1125 шт	0,0 м3	66,3 %	546 шт	32,7 %	0,0 м3	33,7 %													33,7 %
				67,3 %																			

Порода		Лиственница		Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																Итого	
Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого			
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	1	0,031		
24	0,045	0	0,000	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	0	0,000	0	0,000	4	0,180		
28	0,062	2	0,124	3	0,186	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,186	0	0,000	0	0,000	8	0,496		
32	0,080	1	0,080	5	0,400	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160	0	0,000	0	0,000	8	0,640		
36	0,102	1	0,102	3	0,306	0	0,000	1	0,102	0	0,000	2	0,204	1	0,102	0	0,000	8	0,816		
40	0,126	2	0,252	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	4	0,504		
44	0,152	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	3	0,456		
Итого на пробе		7	0,710	13	0,982	1	0,126	1	0,102	0	0,000	11	0,918	3	0,285	0	0,000	36	3,123		
в % соотношение		19,4	22,7	36,1	31,4	2,8	4,1	2,8	3,3	0,0	0,0	30,6	29,4	8,3	9,1	0	0,000	100,0	100,0		
Всего на выделе		116	11,742	215	16,241	17	2,084	17	1,687	0	0,000	182	15,182	50	4,713	0	0,000	595	51,650		
в % соотношение		19,4	22,7	36,1	31,4	2,8	4,1	2,8	3,3	0,0	0,0	30,6	29,4	8,3	9,1	0	0,000	100,0	100,0		
Живые деревья =		347 шт	0,0 м3	58,2 %		248 шт		41,7 %		0,0 м3		41,8 %									

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния											
			1			2			3			4		
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
16	0,020		0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000
20	0,031		1	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000
24	0,045		0	0,000	3	0,135	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000
28	0,062		0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000
Итого на пробе			1	0,031	6	0,217	0	0,000	0	0,000	3	0,138	0	0,000
в % соотношение			10,0	8,0	60,0	56,2	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	35,8	0,0	0,000
Всего на выделе			17	0,513	99	3,589	0	0,000	0	0,000	50	2,282	0	0,000
в % соотношение			10,0	8,0	60,0	56,2	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	35,8	0,0	0,000
Живые деревья =			116 шт		0,0 м3		64,2 %		Подлежит рубке =			50 шт	0,0 м3	35,8 %
			70,0 %									30,0 %		

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе																		
Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна	232	21,930	794	63,690	99	9,228	83	5,822	17	1,687	347	31,704	99	8,832	0	0,000	1670	142,892
Лиственница	116	11,742	215	16,241	17	2,084	17	1,687	0	0,000	182	15,182	50	4,713	0	0,000	595	51,650
Береза	17	0,513	99	3,589	0	0,000	0	0,000	0	0,000	50	2,282	0	0,000	0	0,000	165	6,384
Итого, шт	364	34,185	1108	83,519	116	11,312	99	7,508	17	1,687	579	49,169	149	13,545	0	0,000	2431	200,926
Итого, %	15,0	17,0	45,6	41,6	4,7	5,7	4,1	3,7	0,7	0,8	23,8	24,5	6,1	6,7	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам																		
Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна					83	5,822	17	1,687	347	31,704	99	8,832		0	0,000	1670	142,892	
Лиственница					17	1,687	0	0,000	182	15,182	50	4,713		0	0,000	595	51,650	
Береза					0	0,000	0	0,000	50	2,282	0	0,000		0	0,000	165	6,384	
Итого, шт					99	7,508	17	1,687	579	49,169	149	13,545		0	0,000	2431	200,926	
Итого, %					4,1	3,7	0,7	0,8	23,8	24,5	6,1	6,7		0	0,000	34,7	35,7	%
Итого остается на выделе живых деревьев 885 м3 64,3 % Итого подлежит рубке на всей площади выдела 491 м3 35,7 %																		
Полнога после вырубки деревьев 0,45																		

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Красноярский край
 Лесничество (лесопарк) Кодинское
 Участковое л-во Аксеновское Квартал 86 Выдел 27 Площадь 13,6 га
 Номер очага га Размер пробной площади 0,30 га 150x20
 Таксационная характеристика: Защитные леса: Нерестовоохранные полосы лесов
 Тип леса БРЗМ Состав 6С2Л2Б Возраст 55 Бонитет 4
 Полнота 1,0 Запас на га 160,0 куб.м Возобновление сгорел

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, листовенничная златка, усач черный сосновый (2%), березовый заболонник (3,1%)

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов

11.09.17.

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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	2	6	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	7
12	1	5	8	2	0	1	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	21	33
16	2	10	9	3	1	3	0	2	0	2	0	0	1	0	0	0	33	36
20	1	11	8	5	1	1	0	1	0	1	0	0	3	0	0	0	32	38
Итого, шт	6	32	30	10	2	6	0	4	0	3	1	0	6	0	0	0	100	
Итого, %	6,0	32,0	30,0	10,0	2,0	6,0	0,0	4,0	0,0	3,0	1,0	0,0	6,0	0	0	0		32,0

Порода: Лиственница

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
				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	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
12	1	4	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	10	40
16	1	4	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	9	33
20	2	4	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	11	18
Итого, шт	5	12	7	2	0	1	0	1	0	1	2	0	2	0	0	0	33	
Итого, %	15,2	36,4	21,1	6,1	0,0	3,0	0,0	3,0	0,0	3,0	6,1	0,0	6,1	0	0	0		27,3

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
				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	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12	1	3	3	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	11	27
16	1	3	2	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	10	40
20	0	4	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	9	33
Итого, шт	2	11	7	2	0	2	1	0	0	2	1	0	4	0	0	0	32	
Итого, %	6,3	34,4	21,7	6,3	0,0	6,3	3,1	0,0	0,0	6,3	3,1	0,0	12,5	0	0	0		37,6

Порода	Сосна	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8		0,005	2	0,010	6	0,030	5	0,025	0	0,000	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14	0,070
12		0,011	1	0,011	5	0,055	8	0,088	2	0,022	1	0,011	1	0,011	3	0,033	0	0,000	21	0,231
16		0,020	2	0,040	10	0,200	9	0,180	4	0,080	3	0,060	4	0,080	1	0,020	0	0,000	33	0,660
20		0,031	1	0,031	11	0,341	8	0,248	6	0,186	1	0,031	2	0,062	3	0,093	0	0,000	32	0,992
Итого на пробе			6	0,092	32	0,626	30	0,541	12	0,288	6	0,107	7	0,153	7	0,146	0	0,000	100	1,953
в % соотношение			6,0	4,7	32,0	32,1	30,0	27,7	12,0	14,7	6,0	5,5	7,0	7,8	7,0	7,5	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе			272	4,171	1451	28,379	1360	24,525	544	13,056	272	4,851	317	6,936	317	6,619	0	0,000	4533	88,536
в % соотношение			6,0	4,7	32,0	32,1	30,0	27,7	12,0	14,7	6,0	5,5	7,0	7,8	7,0	7,5	0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =			3083 шт		0,0 м3		64,5 %	✕	Подлежит рубке =				1451 шт		0,0 м3				35,5 %	✕
							68,0 %	✕												

[illegible]

Порода		Береза																			
Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																			
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого			
Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
8	0,005	0	0,000	1	0,005	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,010		
12	0,011	1	0,011	3	0,033	3	0,033	1	0,011	2	0,022	0	0,000	1	0,011	0	0,000	11	0,121		
16	0,020	1	0,020	3	0,060	2	0,040	0	0,000	0	0,000	2	0,040	2	0,040	0	0,000	10	0,200		
20	0,031	0	0,000	4	0,124	1	0,031	1	0,031	1	0,031	0	0,000	2	0,062	0	0,000	9	0,279		
Итого на пробе		2	0,031	11	0,222	7	0,109	2	0,042	3	0,053	2	0,040	5	0,113	0	0,000	32	0,610		
в % соотношении		6,3	5,1	34,4	36,4	21,7	17,8	6,3	6,9	9,4	8,7	6,3	6,6	15,6	18,5	0	0,000	100,0	100,0		
Всего на выделе		91	1,405	499	10,064	317	4,941	91	1,904	136	2,403	91	1,813	227	5,123	0	0,000	1451	27,653		
в % соотношении		6,3	5,1	34,4	36,4	21,7	17,8	6,3	6,9	9,4	8,7	6,3	6,6	15,6	18,5	0	0,000	100,0	100,0		
Живые деревья =		907 шт		0,0 м3		59,3 %				Подлежит рубке =		544 шт		0,0 м3		40,7 %		4-			
		62,4 %		+								37,6 %		+							

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе																			
Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																			
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого		
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	
Сосна	272	4,171	1451	28,379	1360	24,525	544	13,056	272	4,851	317	6,936	317	6,619	0	0,000	4533	88,536	
Лиственница	227	4,443	544	11,243	317	6,075	91	1,904	45	0,499	91	2,312	181	2,811	0	0,000	1496	29,285	
Береза	91	1,405	499	10,064	317	4,941	91	1,904	136	2,403	91	1,813	227	5,123	0	0,000	1451	27,653	
Итого, шт	589	10,019	2493	49,685	1995	35,541	725	16,864	453	7,752	499	11,061	725	14,552	0	0,000	7480	145,475	
Итого, %	7,9	6,9	33,3	34,2	26,6	24,4	9,7	11,6	6,1	5,3	6,7	7,6	9,7	10,0	0	0,000	100,0	100,0	

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																											
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого										
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2									
Сосна					544	13,056	272	4,851	317	6,936		6,619	317		0	0,000	4533	88,536									
Лиственница					91	1,904	45	0,499	91	2,312		2,811	181		0	0,000	1496	29,285									
Береза					91	1,904	136	2,403	91	1,813		5,123	227		0	0,000	1451	27,653									
Итого, шт					725	16,864	453	7,752	499	11,061		14,552	725		0	0,000	7480	145,475									
Итого, %					9,7	11,6	6,1	5,3	6,7	7,6		10,0	9,7		0	0,000	32,2	34,5									
Итого остается на выделе живых деревьев															1425 м3		65,5 %		Итого подлежит рубке на всей площади выдела		751 м3		34,5 %				
Полнота после вырубки деревьев															0,66												

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации

Красноярский край

Лесничество (лесопарк)

Кодинское

Участковое л-во

Аксеновское

Квартал

86

Выдел

29

Площадь

0,3

га

Номер очага

___ га

Размер пробной площади

0,30 га

150*20

Таксационная характеристика:

Защитные: нерестоохраняемые полосы лесов

Тип леса

БРЗМ

Состав

10С+Д

Возраст

120

Бонитет

3

Полнота

0,8

Запас на га

340,0

куб.м

Возобновление

сгорел

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, черный сосновый усач (5,6%).

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись

Вагнориус П.А.

Дата составления документов

11.09.17г

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

Степени 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	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	
16	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	
20	0	9	1	0	1	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	15	33	
24	0	14	2	1	2	1	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	26	38	
28	0	12	5	0	0	1	2	0	0	6	0	0	2	0	0	0	28	39	
32	0	13	6	1	1	0	0	0	0	7	0	0	3	0	0	0	31	39	
36	0	4	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	12	50	
40	0	5	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	12	33	
44	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	40	
Итого, шт	0	72	19	2	4	2	4	0	0	28	0	0	10	0	0	0	141		
Итого, %	0,0	51,1	13,5	1,4	2,8	1,4	2,8	0,0	0,0	19,9	0,0	0,0	7,1	0	0	0		35,4	

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																Итого		
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Код. шт	Г, м2	
			Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2			
12	0,011	0	0,000	4	0,044	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,044
16	0,020	0	0,000	8	0,160	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,160
20	0,031	0	0,000	9	0,279	1	0,031	1	0,031	1	0,031	1	0,031	2	0,062	1	0,031	0	0,000	15	0,465
24	0,045	0	0,000	14	0,630	2	0,090	2	0,135	3	0,135	2	0,090	5	0,225	0	0,000	0	0,000	26	1,170
28	0,062	0	0,000	12	0,744	5	0,310	5	0,310	0	0,000	3	0,186	6	0,372	2	0,124	0	0,000	28	1,736
32	0,080	0	0,000	13	1,040	6	0,480	6	0,480	2	0,160	0	0,000	7	0,560	3	0,240	0	0,000	31	2,480
36	0,102	0	0,000	4	0,408	2	0,204	2	0,204	0	0,000	0	0,000	4	0,408	2	0,204	0	0,000	12	1,224
40	0,126	0	0,000	5	0,630	3	0,378	3	0,378	0	0,000	0	0,000	3	0,378	1	0,126	0	0,000	12	1,512
44	0,152	0	0,000	3	0,456	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,152	1	0,152	0	0,000	5	0,760
Итого на пробе		0	0,000	72	4,391	19	1,493	19	1,493	6	0,326	6	0,307	28	2,157	10	0,877	0	0,000	141	9,551
в % соотношение		0,0	0,0	51,1	46,0	13,5	15,6	13,5	15,6	4,2	3,4	4,2	3,2	19,9	22,6	7,1	9,2	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		0	0,000	72	4,391	19	1,493	19	1,493	6	0,326	6	0,307	28	2,157	10	0,877	0	0,000	141	9,551
в % соотношение		0,0	0,0	51,1	46,0	13,5	15,6	13,5	15,6	4,2	3,4	4,2	3,2	19,9	22,6	7,1	9,2	0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =			91 шт	0,0 м3	61,6 %	+	Подлежит рубке =			50 шт	0,0 м3	35,4 %	+				38,4 %	+			

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе																		
Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна	0	0,000	72	4,391	19	1,493	6	0,326	6	0,307	28	2,157	10	0,877	0	0,000	141	9,551
Итого, шт	0	0,000	72	4,391	19	1,493	6	0,326	6	0,307	28	2,157	10	0,877	0	0,000	141	9,551
Итого, %	0,0	0,0	51,1	46,0	13,3	15,6	4,3	3,4	4,3	3,2	19,9	22,6	7,1	9,2	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам																		
Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна					6	0,326	6	0,326	6	0,307	28	2,157	10	0,877	0	0,000	141	9,551
Итого, шт					6	0,326	6	0,326	6	0,307	28	2,157	10	0,877	0	0,000	141	9,551
Итого, %					4,3	3,4	4,3	3,4	4,3	3,2	19,9	22,6	7,1	9,2	0	0,000	35,6	38,4

Итого остается на выделе живых деревьев 63 м3 ± 61,6 % ± Итого подлежит рубке на всей площади выдела 39 м3 ± 38,4 % ±

Полнота после вырубki деревьев 0,49

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации	<u>Красноярский край</u>						
Лесничество (лесопарк)	Кодинское						
Участковое л-во	Аксеновское	Квартал	86	Выдел	38	Площадь	3,8 га
Номер очага	___ га	Размер пробной площади		0,22 га	110*20		
Таксационная характеристика:				Защитные: нерестоохраняемые полосы лесов			
Тип леса	ОС	Состав	<u>10С+Л</u>	Возраст	<u>65</u>	Бонитет	<u>3</u>
Полнота	1,0	Запас на га	330,0	куб.м	Возобновление	сгорел	

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, черный сосновый усач (7,9%).

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись

Вагнориус Н.А.

Дата составления документов

11.09.14

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

Степени 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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	67
16	0	1	1	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	6	67
20	0	11	2	1	1	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	19	32
24	0	14	5	1	0	0	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0	25	24
28	0	14	2	2	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	25	36
32	0	7	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	11	27
36	0	5	0	1	2	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	12	58
Итого, шт	0	53	11	5	6	0	2	0	0	19	0	0	5	0	0	0	101	
Итого, %	0,0	52,5	10,8	5,0	5,9	0,0	2,0	0,0	0,0	18,8	0,0	0,0	5,0	0	0	0		36,7

Порода	Сосна	Диаметр , см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
				1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
				Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000		
12	0,011	0	0,000	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,022	0	0,000	3	0,033		
16	0,020	0	0,000	1	0,020	1	0,020	1	0,020	0	0,000	0	0,000	3	0,060	0	0,000	6	0,120		
20	0,031	0	0,000	11	0,341	2	0,062	2	0,062	0	0,000	3	0,093	3	0,093	1	0,031	19	0,589		
24	0,045	0	0,000	14	0,630	5	0,225	1	0,045	1	0,045	2	0,090	2	0,090	0	0,000	25	1,125		
28	0,062	0	0,000	14	0,868	2	0,124	3	0,186	0	0,000	6	0,372	0	0,000	0	0,000	25	1,550		
32	0,080	0	0,000	7	0,560	1	0,080	1	0,080	0	0,000	1	0,080	1	0,080	1	0,080	11	0,880		
36	0,102	0	0,000	5	0,510	0	0,000	3	0,306	1	0,102	2	0,204	1	0,102	0	0,000	12	1,224		
Итого на пробе				0	0,000	53	2,940	11	0,511	11	0,699	2	0,147	19	0,921	5	0,303	101	5,521		
в % соотношение				0,0	0,0	52,5	53,3	10,8	9,1	10,9	12,7	2,0	2,7	18,8	16,7	5,0	5,5	100,0	100,0		
Всего на выделе				0	0,000	915	50,782	190	8,826	190	12,074	35	2,539	328	15,908	86	5,234	1745	95,363		
в % соотношение				0,0	0,0	52,5	53,3	10,8	9,1	10,9	12,7	2,0	2,7	18,8	16,7	5,0	5,5	100,0	100,0		
Живые деревья =				1105 шт		0,0 м3		62,4 %		Подлежит рубке =				639 шт		0,0 м3		37,6 %			
				63,3 %										36,7 %							

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна	0	0,000	915	50,782	190	8,826	190	12,074	35	2,539	328	15,908	86	5,234	0	0,000	1745	95,363
Итого, шт	0	0,000	915	50,782	190	8,826	190	12,074	35	2,539	328	15,908	86	5,234	0	0,000	1745	95,363
Итого, %	0,0	0,0	52,5	53,3	10,8	9,1	10,9	12,7	2,0	2,7	18,8	16,7	5,0	5,5	0	0,000	100,0	100,0

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 7

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Кодинское
Участковое л-во Аксеновское Квартал 87 Выдел 17 Площадь 6,0 га
Номер очага га Размер пробной площади 0,44 га 220x20
Таксационная характеристика: Защитные леса: Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов "ОЗУ: берегозащитные участки леса"
Тип леса БРЗМ Состав 9С1Л Возраст 120 Бонитет 3
Полнота 0,9 Запас на га 380,0 куб.м Возобновление сгорел

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, усач черный сосновый (4,0%), лиственничная златка.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов 11.09.17г

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
12	2	4	2	2	0	1	0	1	0	2	1	0	1	0	0	0	16	50
16	2	8	3	2	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	18	28
20	3	9	5	1	2	1	1	1	0	2	2	0	2	0	0	0	29	41
24	3	8	4	2	0	0	0	0	0	3	2	0	1	0	0	0	23	35
28	2	4	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	10	20
Итого, шт	12	34	18	8	2	2	2	2	0	9	5	0	6	0	0	0	100	
Итого, %	12,0	34,0	18,0	8,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0	9,0	5,0	0,0	6,0	0	0	0		36,0

Порода: Лиственница

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
				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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
16	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
20	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	29
24	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7	29
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого, шт	4	9	1	1	0	1	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	21	
Итого, %	19,0	42,9	4,7	4,8	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	14,3	0	0	0		33,4

Порода	Сосна	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																							
				1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого							
				Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2				
8	0,005	0	0,000	1	0,005	2	0,010	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,020				
12	0,011	2	0,022	4	0,044	2	0,022	2	0,022	1	0,011	3	0,033	2	0,022	0	0,000	0	0,000	0	0,000	16	0,176				
16	0,020	2	0,040	8	0,160	3	0,060	2	0,040	1	0,020	1	0,020	1	0,020	1	0,020	0	0,000	0	0,000	18	0,360				
20	0,031	3	0,093	9	0,279	5	0,155	3	0,093	2	0,062	3	0,093	3	0,093	4	0,124	0	0,000	0	0,000	29	0,899				
24	0,045	3	0,135	8	0,360	4	0,180	2	0,090	0	0,000	3	0,135	3	0,135	3	0,135	0	0,000	0	0,000	23	1,035				
28	0,062	2	0,124	4	0,248	2	0,124	0	0,000	0	0,000	1	0,062	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	10	0,620				
Итого на пробе				12	0,414	34	1,096	18	0,551	10	0,250	4	0,093	11	0,343	11	0,363	0	0,000	0	0,000	100	3,110				
в % соотношение				12,0	13,3	34,0	35,2	18,0	17,8	10,0	8,0	4,0	3,0	11,0	11,0	11,0	11,7	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0				
Всего на выделе				164	5,645	464	14,945	245	7,514	136	3,409	55	1,268	150	4,677	150	4,950	0	0,000	0	0,000	1364	42,409				
в % соотношение				12,0	13,3	34,0	35,2	18,0	17,8	10,0	8,0	4,0	3,0	11,0	11,0	11,0	11,7	0	0,0	0	0,0	100,0	100,0				
Живые деревья =				873 шт	0,0 м3	66,3 %	↓	Подлежит рубке =				491 шт	0,0 м3	36,0 %	↓	33,7 %				↓							
				64,0 %	↓																						

Порода	Листовенница	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	Площадь сечения одного дерева																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна	164	5,645	464	14,945	245	7,514	136	3,409	55	1,268	150	4,677	150	4,950	0	0,000	1364	42,409
Лиственница	55	1,459	123	4,064	14	0,423	14	0,423	14	0,273	27	0,995	41	1,650	0	0,000	286	9,286
Итого, шт	218	7,105	586	19,009	259	7,936	150	3,832	68	1,541	177	5,673	191	6,600	0	0,000	1650	51,695
Итого, %	13,2	13,7	35,5	36,8	15,8	15,3	9,1	7,4	4,1	3,0	10,7	11,0	11,6	12,8	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна							136	3,409	55	1,268	150	4,950	150	4,950	0	0,000	1364	42,409
Лиственница							14	0,423	14	0,273	27	0,995	41	1,650	0	0,000	286	9,286
Итого, шт							150	3,832	68	1,541	177	5,973	191	6,600	0	0,000	1650	51,695
Итого, %							9,1	7,4	4,1	3,0	10,7	11,0	11,6	12,8	0	0,000	35,5	34,2

Итого остается на выделе живых деревьев

1500 M3

65,8 %

Итого подлежит рубке на всей площади выдела

780 M3

34.2 %

Полнота после вырубки деревьев

0,59

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 8

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Кодинское
Участковое л-во Аксёновское Квартал 176 Выдел 4 Площадь 12,0 га
Номер очага га Размер пробной площади 0,34 га 170x20
Таксационная характеристика: Защитные леса: нерестоохранные полосы лесов
Тип леса ХВВ Состав 5/12С2Б1ОС Возраст 190 Бонитет 3
Полнота 0,5 Запас на га 180,0 куб.м Возобновление 7Е1С2Б (20) 2,0 м, 8,0 тыс. шт/га, благонадежный

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности, златка лиственничная, усач черный сосновый (3,7%), заболонник берзовый (3,6%), трутовик окаймленный

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов 11.09.17

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
16	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	50
20	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
24	1	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	50
28	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	33
32	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	67
36	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	8	5	4	3	0	1	1	0	0	3	1	0	1	0	0	0	27	
Итого, %	29,6	18,5	14,9	11,1	0,0	3,7	3,7	0,0	0,0	11,1	3,7	0,0	3,7	0	0	0		37,0

Порода: Лиственница

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	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
12	1	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
16	2	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	22
20	2	2	1	3	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	11	55
24	3	5	2	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	15	33
28	4	3	3	2	0	1	0	0	0	2	2	0	1	0	0	0	18	44
32	6	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	14	21
36	5	4	3	3	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	18	33
40	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	20
Итого, шт	27	21	20	15	0	1	0	0	0	7	4	0	5	0	0	0	100	
Итого, %	27,0	21,0	20,0	15,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	7,0	4,0	0,0	5,0	0	0	0		32,0

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	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25
16	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	6	50
20	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
24	1	2	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	22
28	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	33
Итого, шт	5	8	5	3	0	1	1	0	0	2	1	0	2	0	0	0	28	
Итого, %	17,9	28,6	17,8	10,7	0,0	3,6	3,6	0,0	0,0	7,1	3,6	0,0	7,1	0	0	0		35,7

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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
16	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	50
24	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого, шт	5	2	2	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	13	
Итого, %	38,5	15,4	15,3	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		30,8

Порода	Сосна	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																				Итого	
				1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья							
				Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
8	0,005	0	0,000	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,005				
12	0,011	1	0,011	0	0,000	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,022				
16	0,020	1	0,020	0	0,000	1	0,020	1	0,020	0	0,000	1	0,020	0	0,000	1	0,020	0	0,000	4	0,080				
20	0,031	1	0,031	0	0,000	2	0,062	0	0,000	1	0,031	0	0,000	1	0,031	0	0,000	0	0,000	4	0,124				
24	0,045	1	0,045	2	0,090	0	0,000	0	0,000	1	0,045	1	0,045	1	0,045	1	0,045	0	0,000	6	0,270				
28	0,062	3	0,186	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,372				
32	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	3	0,240				
36	0,102	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102				
Итого на пробе		8	0,373	5	0,259	4	0,093	3	0,162	2	0,076	3	0,145	2	0,107	0	0,000	0	0,000	27	1,215				
в % соотношение		29,6	30,7	18,5	21,3	14,9	7,7	11,1	13,3	7,4	6,3	11,1	11,9	7,4	8,8	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0				
Всего на выделе		282	13,165	176	9,141	141	3,282	106	5,718	71	2,682	106	5,118	71	3,776	0	0,000	0	0,000	953	42,882				
в % соотношение		29,6	30,7	18,5	21,3	14,9	7,7	11,1	13,3	7,4	6,3	11,1	11,9	7,4	8,8	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0				
Живые деревья =				600 шт	0,0 м3	59,7 %	+	Подлежит рубке =				353 шт	0,0 м3	37,0 %	✓	40,3 %				+					

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																					Итого				
			1			2			3			4			5			6			ветровал, бурелом			аварийные деревья		Кол. шт	G, м2	
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2				
8	0,005	1	0,005	1	0,005	2	0,010	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,020			
12	0,011	1	0,011	1	0,011	3	0,033	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,066			
16	0,020	2	0,040	1	0,020	4	0,080	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	0,180			
20	0,031	2	0,062	2	0,062	1	0,031	3	0,093	0	0,000	1	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	0,341			
24	0,045	3	0,135	5	0,225	2	0,090	3	0,135	0	0,000	1	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	15	0,675			
28	0,062	4	0,248	3	0,186	3	0,186	2	0,124	1	0,062	2	0,124	3	0,186	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	18	1,116			
32	0,080	6	0,480	3	0,240	2	0,160	1	0,080	0	0,000	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14	1,120			
36	0,102	5	0,510	4	0,408	3	0,306	3	0,306	0	0,000	2	0,204	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	18	1,836			
40	0,126	3	0,378	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,630			
Итого на пробе		27	1,869	21	1,283	20	0,896	15	0,789	1	0,062	7	0,484	9	0,601	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	100	5,984			
в % соотношение		27,0	31,2	21,0	21,4	20,0	15,1	15,0	13,2	1,0	1,0	7,0	8,1	9,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	100,0	100,0				
Всего на выделе		953	65,965	741	45,282	706	31,624	529	27,847	35	2,188	247	17,082	318	21,212	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3529	211,200			
в % соотношение		27,0	31,2	21,0	21,4	20,0	15,1	15,0	13,2	1,0	1,0	7,0	8,1	9,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	100,0	100,0					
Живые деревья =			2400 шт	0,0 м3	67,7 %	+	Подлежит рубке =			1129 шт	0,0 м3	32,0 %	+	32,3 %			+				+				+			
			68,0 %	+																								

[illegible]

Порода	Осина	Диаметр, см2	Площадь сечения оногого дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
				1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Итого	
				Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
12	0,011	1	0,011	0	0,000	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,022
16	0,020	2	0,040	1	0,020	0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,080
20	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	2	0,062
24	0,045	1	0,045	1	0,045	1	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,180
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062
Итого на пробе		5	0,127	2	0,065	2	0,056	2	0,065	0	0,000	1	0,062	1	0,031	0	0,000	13	0,406
в % соотношение		38,5	31,3	15,4	16,0	15,3	13,8	15,4	16,0	0,0	0,0	7,7	15,3	7,7	7,6	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		176	4,482	71	2,294	71	1,976	71	2,294	0	0,000	35	2,188	35	1,094	0	0,000	459	14,329
в % соотношение		38,5	31,3	15,4	16,0	15,3	13,8	15,4	16,0	0,0	0,0	7,7	15,3	7,7	7,6	0	0,000	100,0	100,0
Живые деревья =		318 шт		0,0 м3		61,1 %				Подлежит рубке =	141 шт	0,0 м3						38,9 %	
		69,2 %									30,8 %								

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна	282	13,165	176	9,141	141	3,282	106	5,718	71	2,682	106	5,118	71	3,776	0	0,000	953	42,882
Лиственница	953	65,965	741	45,282	706	31,624	529	27,847	35	2,188	247	17,082	318	21,212	0	0,000	3529	211,200
Береза	176	4,871	282	9,741	176	7,341	106	2,471	71	2,294	71	1,976	106	3,600	0	0,000	988	32,294
Осина	176	4,482	71	2,294	71	1,976	71	2,294	0	0,000	35	2,188	35	1,094	0	0,000	459	14,329
Итого, шт	1588	88,482	1271	66,459	1094	44,224	812	38,329	176	7,165	459	26,365	529	29,682	0	0,000	5929	300,706
Итого, %	26,8	29,4	21,4	22,1	18,5	14,7	13,7	12,7	3,0	2,4	7,7	8,8	8,9	9,9	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна					106	5,718			71	2,682	106	5,118	71	3,776	0	0,000	953	42,882
Лиственница					529	27,847			35	2,188	247	17,082	318	21,212	0	0,000	3529	211,200
Береза					106	2,471			71	2,294	71	1,976	106	3,600	0	0,000	988	32,294
Осина					71	2,294			0	0,000	35	2,188	35	1,094	0	0,000	459	14,329
Итого, шт					812	38,329			176	7,165	459	26,365	529	29,682	0	0,000	5929	300,706
Итого, %					13,7	12,7			3,0	2,4	7,7	8,8	8,9	9,9	0	0,000	33,3	33,8

Итого остается на выделе живых деревьев

Итого подложит рубке на всей площади выдела

Полнота после вырубки деревьев

0,33

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерации

Красноярский край

Лесничество (лесопарк)

Кодниское

Участковое л-во

Аксеновское

Квартал

176

Выдел

8

Площадь

52,8

га

Номер очага

_____ га

Размер пробной площади

0,48 га

240x20

Таксационная характеристика:

Защитные леса: Нерестовоохранные полосы лесов

Тип леса РТОС

Состав

4СЗЛ2Б1ОС

Возраст

190

Бонитет

3

Полнота

0,7

Запас на га

290,0

куб.м

Возобновление

4СЗЕЗБ (20) 2,0 м, 3,0 тыс.шт/га, благонадежный

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности, златка лиственничная, усач черный сосновый (1,0%), заболонник березовый (3,0%), трутовик окаймленный

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись

Шестаков Д.В.

Дата составления документов

11.09.17г

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	20
12	6	4	1	3	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	18	39
16	2	5	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	25
20	4	6	1	4	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	0	0	20	45
24	6	4	0	3	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	16	38
28	4	3	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	12	33
32	3	4	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	11	36
36	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
Итого, шт	28	30	7	18	0	4	1	0	0	6	3	0	3	0	0	0	100	
Итого, %	28,0	30,0	7,0	18,0	0,0	4,0	1,0	0,0	0,0	6,0	3,0	0,0	3,0	0	0	0		35,0

Порода: Лиственница

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	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
12	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
16	1	0	2	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	7	57
20	1	1	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	29
24	1	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	9	22
28	2	3	1	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	10	40
32	1	2	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	9	44
36	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
Итого, шт	8	13	15	5	0	2	0	0	0	5	2	0	3	0	0	0	53	
Итого, %	15,1	24,5	28,3	9,4	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	9,4	3,8	0,0	5,7	0	0	0		32,1

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	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
12	0	2	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	33
16	2	1	3	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	9	33
20	1	0	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	7	43
24	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	33
Итого, шт	8	5	8	2	0	1	1	3	0	3	1	0	1	0	0	0	33	
Итого, %	24,2	15,2	24,3	6,1	0,0	3,0	3,0	9,1	0,0	9,1	3,0	0,0	3,0	0	0	0		36,3

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
8	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	20
12	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
16	2	2	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8	38
20	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	4	50
24	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	67
Итого, шт	6	5	3	3	0	0	0	2	0	2	1	0	1	0	0	0	23	
Итого, %	26,1	21,7	13,2	13,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7	4,3	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0		39,0

Порода Древ. сид	Средн диаметр один дерева	Распределение количества в площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния											
		1			2			3			4		
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8	0,005	1	0,005	2	0,010	1	0,005	1	0,005	0	0,000	0	0,000
12	0,011	6	0,066	4	0,044	1	0,011	3	0,033	2	0,022	2	0,022
16	0,020	2	0,040	5	0,100	2	0,040	0	0,000	1	0,020	0	0,000
20	0,031	4	0,124	6	0,186	1	0,031	4	0,124	0	0,000	2	0,062
24	0,045	6	0,270	4	0,180	0	0,000	3	0,135	2	0,090	0	0,000
28	0,062	4	0,248	3	0,186	1	0,062	2	0,124	1	0,062	0	0,000
32	0,080	3	0,240	4	0,320	0	0,000	2	0,160	0	0,000	1	0,080
36	0,102	2	0,204	2	0,204	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000
Итого на рубке		28	1,197	30	1,230	7	0,351	18	0,723	5	0,174	6	0,184
и % соотношение		28,0	29,6	30,0	30,5	7,0	6,2	18,0	17,9	5,0	4,3	6,0	4,6
Всего на выделе		3080	131,670	3300	135,300	770	27,610	1980	79,530	550	19,140	660	20,240
и % соотношение		28,0	29,6	30,0	30,5	7,0	6,2	18,0	17,9	5,0	4,3	6,0	4,6
Живые деревья =		7150 шт		0,0 м3		66,3 %		Подлежит рубке =		3850 шт		0,0 м3	
		65,0 %								35,0 %			
													33,7 %

Порода Древ. сид	Площадь сечения один дерева	Распределение количества в площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния											
		1			2			3			4		
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8	0,005	0	0,000	1	0,005	2	0,010	0	0,000	0	0,000	0	0,000
12	0,011	0	0,000	1	0,011	1	0,011	0	0,000	1	0,011	0	0,000
16	0,020	1	0,020	0	0,000	2	0,040	1	0,020	0	0,000	1	0,020
20	0,031	1	0,031	1	0,031	3	0,093	0	0,000	0	0,000	2	0,062
24	0,045	1	0,045	3	0,135	3	0,135	1	0,045	0	0,000	0	0,000
28	0,062	2	0,124	3	0,186	1	0,062	2	0,124	0	0,000	1	0,062
32	0,080	1	0,080	2	0,160	2	0,160	1	0,080	1	0,080	1	0,080
36	0,102	2	0,204	2	0,204	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000
Итого на рубке		8	0,504	13	0,732	15	0,613	5	0,569	2	0,091	5	0,224
и % соотношение		15,1	18,9	24,5	27,5	28,3	23,2	9,4	10,1	3,8	3,4	9,4	8,4
Всего на выделе		880	55,440	1430	80,570	1650	67,430	550	29,500	220	10,010	550	24,640
и % соотношение		15,1	18,9	24,5	27,5	28,3	23,2	9,4	10,1	3,8	3,4	9,4	8,4
Живые деревья =		3960 шт		0,0 м3		69,6 %		Подлежит рубке =		1570 шт		0,0 м3	
		67,9 %								32,1 %			
													30,4 %

[illegible][illegible]

Порода		Распределение количества и площади поросли по категориям санитарного состояния														Итого		
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом				аварийные деревья
Кол.шт	G, м2	Кол.шт	G, м2	Кол.шт	G, м2	Кол.шт	G, м2	Кол.шт	G, м2	Кол.шт	G, м2	Кол.шт	G, м2	Кол.шт	G, м2	Кол.шт	G, м2	
Сосна		3080	131,670	3300	135,300	770	27,610	1980	79,530	550	19,140	660	20,240	660	30,800	0	0,000	444,290
Липовая		880	55,440	1430	80,520	1650	67,430	550	29,590	220	10,010	550	24,640	550	24,970	0	0,000	295,600
Береза		880	19,360	550	10,120	880	20,130	220	4,620	220	4,620	660	18,920	220	5,610	0	0,000	83,380
Осина		660	14,520	550	9,570	330	3,300	330	3,700	0	0,000	440	11,770	220	5,610	0	0,000	53,470
Итого, шт		5500	220,990	5830	235,510	3630	118,470	3080	121,440	990	33,770	2310	75,570	1650	66,990	0	0,000	872,740
Итого, %		23,9	25,3	25,4	27,0	15,8	13,5	13,4	13,9	4,3	3,9	10,0	8,7	7,2	7,7	0	0,000	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на весы площадки по породам																		
Распределение количества и площади интереса по категориям санитарного состояния																		
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
Сосна							1980	79,530	550	19,140	660	20,240	660	30,800	0	0,000	11000	444,290
Листовидная							550	29,590	220	10,410	550	24,640	550	24,970	0	0,000	5830	292,600
Береза							220	4,620	220	4,620	660	18,920	660	5,610	0	0,000	3630	83,380
Осина							330	7,700	0	0,000	440	11,770	220	5,610	0	0,000	2530	52,470
Итого, шт							3080	121,440	990	33,770	2310	75,570	1650	66,990	0	0,000	22990	872,740
Итого, %							13,4	13,9	4,3	3,9	8,7	7,2	7,7	0	0,000	34,9	34,2	%
Итого остается на выдасе: живых деревьев																		
Итого подлежащих рубке на весы площадки выдаса																		
Итого после вырубки деревьев																		
5237 м3																		
65,8 %																		
10075 м3																		
0,46																		

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 10

Субъект Российской Федерации	<u>Красноярский край</u>						
Лесничество (лесопарк)	Кодинское						
Участковое л-во	Аксеновское	Квартал	176	Выдел	9	Площадь	11,0 га
Номер очага	_____ га		Размер пробной площади		0,30 га	150x20	
Таксационная характеристика:			Защитные леса: Нерестощохранные полосы лесов				
Тип леса	РТОС	Состав	<u>3С2Л3ОС2Б</u>	Возраст	<u>200</u>	Бонитет	<u>4</u>
Полнота	0,7	Запас на га	310,0	куб.м	Возобновление	5С3Б2ОС (20) 2,0 м, 3,0 тыс.шт/га, благонадежный	

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности, златка лиственничная, лубоед малый сосновый (1,0%), заболонник березовый (3,3%), трутовик окаймленный

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов

11.09.17₂

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	20
12	2	3	5	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	14	29
16	3	2	5	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	14	29
20	4	6	3	3	0	1	0	2	0	2	3	0	2	0	0	0	26	50
24	4	4	2	2	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	16	38
28	4	5	1	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	18	44
32	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
Итого, шт	21	23	19	14	0	1	1	4	0	6	5	0	6	0	0	0	100	
Итого, %	21,0	23,0	19,0	14,0	0,0	1,0	1,0	4,0	0,0	6,0	5,0	0,0	6,0	0	0	0		37,0

Порода: Лиственница

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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	40
16	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	5	40
20	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
24	3	2	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	11	27
28	2	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	40
32	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	40
Итого, шт	13	8	6	3	0	0	0	2	0	2	2	0	3	0	0	0	39	
Итого, %	33,3	20,5	15,5	7,7	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	5,1	5,1	0,0	7,7	0	0	0		30,7

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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
16	3	3	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	11	27
20	2	4	4	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	13	23
24	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	4	50
Итого, шт	7	7	5	1	1	0	0	2	0	3	1	0	3	0	0	0	30	
Итого, %	23,3	23,3	16,8	3,3	3,3	0,0	0,0	6,7	0,0	10,0	3,3	0,0	10,0	0	0	0		36,6

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
8	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	4	75
12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50
16	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
20	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	6	67
24	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	20
28	4	2	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	12	25
32	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Итого, шт	10	8	6	3	0	0	0	2	0	4	1	0	3	0	0	0	37	
Итого, %	27,0	21,6	16,3	8,1	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	10,8	2,7	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0		35,1

[illegible]

Порода		Лиственница		Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния													
Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Итого	
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8	0,005	1	0,005	0	0,000	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,010
12	0,011	2	0,022	1	0,011	0	0,000	1	0,011	0	0,000	0	0,000	1	0,011	5	0,055
16	0,060	3	0,060	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	1	0,020	5	0,100
20	0,031	1	0,031	3	0,093	1	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,186
24	0,045	3	0,135	2	0,090	3	0,135	0	0,000	0	0,000	1	0,045	2	0,090	11	0,495
28	0,062	2	0,124	0	0,000	1	0,062	1	0,062	0	0,000	1	0,062	0	0,000	5	0,310
32	0,080	1	0,080	2	0,160	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	1	0,080	5	0,400
Итого на пробе		13	0,457	8	0,354	6	0,233	3	0,104	0	0,000	4	0,207	5	0,201	39	1,556
в % соотношении		33,3	29,4	20,5	22,8	15,5	14,9	7,7	6,7	0,0	0,0	10,2	13,3	12,8	12,9	100,0	100,0
Всего на выделе		477	16,757	293	12,980	220	8,543	110	3,813	0	0,000	147	7,590	183	7,370	1430	57,053
в % соотношении		33,3	29,4	20,5	22,8	15,5	14,9	7,7	6,7	0,0	0,0	10,2	13,3	12,8	12,9	100,0	100,0
Живые деревья =		990 шт	0,0 м3	67,1 %	440 шт	0,0 м3	30,7 %	440 шт	0,0 м3	31,9 %	440 шт	0,0 м3	30,7 %	440 шт	0,0 м3	31,9 %	440 шт

Порода	Береза	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
			1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Итого	
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
12	0,011	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,011	0	0,000	0	0,000	2	0,022	
16	0,020	3	0,060	3	0,060	1	0,020	1	0,020	0	0,000	1	0,040	2	0,040	11	0,220	
20	0,031	2	0,062	4	0,124	4	0,124	0	0,000	0	0,000	2	0,062	1	0,031	13	0,403	
24	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	1	0,045	1	0,045	4	0,180	
Итого на пробе		7	0,178	7	0,184	5	0,144	2	0,065	0	0,000	5	0,138	4	0,116	30	0,825	
в % соотношении		23,3	21,6	23,3	22,3	16,8	17,4	6,6	7,9	0,0	0,0	16,7	16,7	13,3	14,1	100,0	100,0	
Всего на выделе		257	6,527	257	6,747	183	5,280	73	2,383	0	0,000	183	5,060	147	4,253	1100	30,250	
в % соотношении		23,3	21,6	23,3	22,3	16,8	17,4	6,6	7,9	0,0	0,0	16,7	16,7	13,3	14,1	100,0	100,0	
Живые деревья =		697 шт		0,0 м3		61,3 %	—					403 шт	0,0 м3			38,7 %	—	
		63,4 %	—									36,6 %						

Порода	Осина	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																
			1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Итого		
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	
8	0,005	1	0,005	0	0,000	0	0,000	1	0,005	0	0,000	2	0,010	0	0,000	0	0,000	4	0,020
12	0,011	0	0,000	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,011	0	0,000	2	0,022
16	0,020	1	0,020	0	0,000	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,020	0	0,000	4	0,080
20	0,031	0	0,000	1	0,031	1	0,031	1	0,031	0	0,000	2	0,062	1	0,031	0	0,000	6	0,186
24	0,045	2	0,090	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	5	0,225
28	0,062	4	0,248	2	0,124	3	0,186	1	0,062	0	0,000	2	0,124	0	0,000	0	0,000	12	0,744
32	0,080	2	0,160	2	0,160	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,320
Итого на пробе		10	0,523	8	0,416	6	0,257	3	0,098	0	0,000	6	0,196	4	0,107	0	0,000	37	1,597
в % соотношение		27,0	32,7	21,6	26,0	16,3	16,2	8,1	6,1	0,0	0,0	16,2	12,3	10,8	6,7	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		367	19,177	293	15,253	220	9,423	110	3,593	0	0,000	220	7,187	147	3,923	0	0,000	1357	58,557
в % соотношение		27,0	32,7	21,6	26,0	16,3	16,2	8,1	6,1	0,0	0,0	16,2	12,3	10,8	6,7	0	0,000	100,0	100,0
Живые деревья =		880 шт		0,0 м3								477 шт		0,0 м3				25,1 %	
		64,9 %										35,1 %							

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 11

Субъект Российской Федерации

Красноярский край

Лесничество (лесопарк)

Кодинское

Участковое л-во

Аксеновское

Квартал

177

Выдел

1

Площадь

11,0

га

Номер очага

_____ га

Размер пробной площади

0,35 га

175x20

Таксационная характеристика:

Защитные леса: Нерестоохранные полосы лесов

Тип леса

XBB

Состав

5Л2С2Б1ОС

Возраст

190

Бонитет

3

Полнота

0,6

Запас на га

220,0

куб.м

Возобновление

7Е1С2Б (20) 2,0 м, 3,0 тыс.шт/га,
благонадежный

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности, златка листовишничная, малый сосновый лубоед (2,3%), заболонник березовый (3,7%), трутовик окаймленный.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов

11.09.17

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
16	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
20	2	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	8	50
24	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
28	2	4	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	11	36
32	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
36	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	10	15	8	2	0	0	1	2	0	2	1	0	2	0	0	0	43	
Итого, %	23,3	34,9	18,4	4,7	0,0	0,0	2,3	4,7	0,0	4,7	2,3	0,0	4,7	0	0	0		23,4

Порода: Лиственница

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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
16	4	3	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	13	23
20	5	4	3	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	16	25
24	2	5	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	13	15
28	5	5	3	1	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	18	28
32	5	7	4	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	18	11
36	3	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	11	27
40	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
Итого, шт	31	29	21	4	0	1	0	2	0	6	3	0	3	0	0	0	100	
Итого, %	31,0	29,0	21,0	4,0	0,0	1,0	0,0	2,0	0,0	6,0	3,0	0,0	3,0	0	0	0		19,0

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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40
16	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
20	4	2	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	10	30
24	1	2	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	17
Итого, шт	8	8	3	2	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	27	
Итого, %	29,6	29,6	11,2	7,4	0,0	3,7	3,7	3,7	0,0	3,7	3,7	0,0	3,7	0	0	0		29,6

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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	20
20	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
24	2	3	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	29
28	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого, шт	7	6	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	19	
Итого, %	36,8	31,6	10,5	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0		21,1

Порода		Сосна		Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
		Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт
8	0,005	0	0,000	1	0,005	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,010
12	0,011	1	0,011	2	0,022	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,044
16	0,020	1	0,020	3	0,060	1	0,020	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,120
20	0,031	2	0,062	1	0,031	1	0,031	0	0,000	1	0,031	2	0,062	1	0,031	0	0,000	8	0,248
24	0,045	3	0,135	2	0,090	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,315
28	0,062	2	0,124	4	0,248	1	0,062	1	0,062	0	0,000	2	0,124	1	0,062	0	0,000	11	0,682
32	0,080	1	0,080	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	4	0,320
36	0,102	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102
Итого на пробе		10	0,432	15	0,638	8	0,299	2	0,082	1	0,031	4	0,186	3	0,173	0	0,000	43	1,841
в % соотношении		23,3	23,5	34,9	34,7	18,5	16,1	4,7	4,5	2,3	1,7	9,3	10,1	7,0	9,4	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		314	13,577	471	20,051	251	9,397	63	2,577	31	0,974	126	5,846	94	5,437	0	0,000	1351	57,860
в % соотношении		23,3	23,5	34,9	34,7	18,5	16,1	4,7	4,5	2,3	1,7	9,3	10,1	7,0	9,4	0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья =	1037 шт	0,0 м3	74,3 %		
	76,6 %				
				Подсчит рубке =	314 шт
					0,0 м3
					23,4 %
					25,7 %

Порода	Листовенница		Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																					
	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	1			2			3			4			5			6			аварийные деревья		Итого	
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
	8	0,005	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,005		
	12	0,011	2	0,022	1	0,011	1	0,011	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,044		
	16	0,020	4	0,080	3	0,060	3	0,060	2	0,040	0	0,000	0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	13	0,260		
	20	0,031	5	0,155	4	0,124	3	0,093	0	0,000	1	0,031	1	0,031	1	0,031	2	0,062	0	0,000	16	0,496		
	24	0,045	2	0,090	5	0,225	4	0,180	0	0,000	0	0,000	1	0,045	1	0,045	1	0,045	0	0,000	13	0,585		
	28	0,062	5	0,310	5	0,310	3	0,186	1	0,062	0	0,000	2	0,124	2	0,124	2	0,124	0	0,000	18	1,116		
	32	0,080	5	0,400	7	0,560	4	0,320	0	0,000	0	0,000	2	0,160	2	0,160	0	0,000	0	0,000	18	1,440		
	36	0,102	3	0,306	3	0,306	2	0,204	1	0,102	0	0,000	1	0,102	1	0,102	1	0,102	0	0,000	11	1,122		
	40	0,126	4	0,504	1	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,756		
	Итого на пробе		31	1,872	29	1,722	21	1,180	4	0,204	1	0,031	8	0,482	6	0,333	6	0,333	0	0,000	100	5,824		
	в % соотношение		31,0	32,1	29,0	29,6	21,0	20,3	4,0	3,5	1,0	0,5	8,0	8,3	6,0	5,7	5,7	5,7	0	0,000	100,0	100,0		
	Всего на выделе		974	58,834	911	54,120	660	37,086	126	6,411	31	0,974	251	15,149	189	10,466	189	10,466	0	0,000	3143	183,040		
	в % соотношение		31,0	32,1	29,0	29,6	21,0	20,3	4,0	3,5	1,0	0,5	8,0	8,3	6,0	5,7	5,7	5,7	0	0,000	100,0	100,0		
Живые деревья =			2546 шт		0,0 м3				Полезный рубке =			597 шт		0,0 м3								18,0 %		
			81,0 %									19,0 %												

Порода	Береза	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																
			1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Итого		
			Количество	G, м2	Количество	G, м2	Количество	G, м2	Количество	G, м2	Количество	G, м2	Количество	G, м2	Количество	G, м2	Количество	G, м2	
8	0,005	0	0,000	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,005
12	0,011	1	0,011	1	0,011	1	0,011	0	0,000	2	0,022	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,055
16	0,020	2	0,040	2	0,040	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,100
20	0,031	4	0,124	2	0,062	0	0,000	1	0,031	0	0,000	1	0,031	2	0,062	0	0,000	10	0,310
24	0,045	1	0,045	2	0,090	1	0,045	1	0,045	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	6	0,270
Итого на пробе		8	0,220	8	0,208	3	0,076	2	0,076	2	0,022	2	0,076	2	0,062	0	0,000	27	0,740
в % соотношение		29,6	29,7	29,6	28,1	11,2	10,2	7,4	10,3	7,4	3,0	7,4	10,3	7,4	8,4	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		251	6,914	251	6,537	94	2,389	63	2,389	63	0,691	63	2,389	63	1,949	0	0,000	849	23,257
в % соотношение		29,6	29,7	29,6	28,1	11,2	10,2	7,4	10,3	7,4	3,0	7,4	10,3	7,4	8,4	0	0,000	100,0	100,0
Живые деревья =		597 шт				68,0 %						251 шт			0,0 м3			32,0 %	
		70,4 %										29,6 %							

Порода	Осина	Площадь сечения одного дерева Дiameter, см2	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
			1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Итого	
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
	12	0,011	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,011
	16	0,020	2	0,040	1	0,020	1	0,020	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,100
	20	0,031	1	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	4	0,124
	24	0,045	2	0,090	3	0,135	0	0,000	1	0,045	0	0,000	1	0,045	0	0,000	7	0,315
	28	0,062	1	0,062	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
	Итого на пробе		7	0,234	6	0,217	2	0,082	2	0,065	0	0,000	1	0,031	0	0,000	19	0,674
	в % соотношении		36,8	34,7	31,6	32,2	10,5	12,2	10,5	9,6	0,0	0,0	5,3	6,7	5,3	4,6	100,0	100,0
	Всего на выделе		220	7,354	189	6,820	63	2,577	63	2,043	0	0,000	31	1,414	31	0,974	597	21,183
	в % соотношении		36,8	34,7	31,6	32,2	10,5	12,2	10,5	9,6	0,0	0,0	5,3	6,7	5,3	4,6	100,0	100,0
Живые деревья =			471 шт		0,0 м3		79,1 %						126 шт		0,0 м3		20,9 %	
			78,9 %										21,1 %					

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 12

Субъект Российской Федерации	<u>Красноярский край</u>						
Лесничество (лесопарк)	Кодинское						
Участковое л-во	Аксеновское	Квартал	177	Выдел	2	Площадь	19,0 га
Номер очага	_____ га	Размер пробной площади		0,46 га	230х20		
Таксационная характеристика:				Защитные леса: Перестоохранные полосы лесов			
Тип леса	РТОС	Состав	<u>3С3Л2Б2ОС</u>	Возраст	<u>200</u>	Бонитет	<u>3</u>
Полнота	0,7	Запас на га	320,0	куб.м	Возобновление	4С4Е2Б (30) 3,0 м, 3,0 тыс.шт/га, благонадежный	

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности, златка лиственничная, усач черный сосновый (2,0%), заболонник березовый (3,1%), трутовик окаймленный, рак смоляной

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись



Шестаков Д.В.

Дата составления документов 11.09.17

Телефон

8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
12	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
16	3	4	2	3	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	15	40
20	1	2	3	1	1	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	12	50
24	2	5	2	2	0	1	0	0	0	3	3	0	1	0	0	0	19	53
28	3	5	3	1	0	0	0	1	0	1	0	0	3	0	0	0	17	35
32	3	6	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	16	19
36	1	2	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	8	38
Итого, шт	15	28	23	8	1	1	1	2	0	8	4	0	9	0	0	0	100	
Итого, %	15,0	28,0	23,0	8,0	1,0	1,0	1,0	2,0	0,0	8,0	4,0	0,0	9,0	0	0	0		34,0

Порода: Лиственница

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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
16	0	4	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	29
20	1	3	2	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	11	45
24	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	60
28	1	5	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	11	27
32	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	100
Итого, шт	4	17	10	3	1	1	0	0	0	4	2	0	4	0	0	0	46	
Итого, %	8,7	37,0	21,7	6,5	2,2	2,2	0,0	0,0	0,0	8,7	4,3	0,0	8,7	0	0	0		32,6

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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
16	0	4	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	11	45
20	1	4	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	11	18
24	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
Итого, шт	2	13	6	3	0	1	1	1	0	2	1	0	2	0	0	0	32	
Итого, %	6,3	40,6	18,7	9,4	0,0	3,1	3,1	3,1	0,0	6,3	3,1	0,0	6,3	0	0	0		34,4

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
8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	0	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	29
16	0	1	4	3	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	12	58
20	1	3	5	1	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	15	40
24	1	4	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	10	20
28	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого, шт	4	9	17	5	0	1	0	0	0	2	4	0	5	0	0	0	47	
Итого, %	8,5	19,1	36,3	10,6	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	4,3	8,5	0,0	10,6	0,0	0,0	0,0		36,1

Порода	Сосна	Диаметр , см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
				1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
				Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8	0,005	1	0,005	1	0,005	3	0,015	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,025
12	0,011	1	0,011	3	0,033	4	0,044	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,088
16	0,020	3	0,060	4	0,080	2	0,040	3	0,060	0	0,000	0	0,000	2	0,040	1	0,020	0	0,000	15	0,300
20	0,031	1	0,031	2	0,062	3	0,093	2	0,062	1	0,031	1	0,031	1	0,031	2	0,062	0	0,000	12	0,372
24	0,045	2	0,090	5	0,225	2	0,090	2	0,090	1	0,045	3	0,135	4	0,186	0	0,000	0	0,000	19	0,855
28	0,062	3	0,186	5	0,310	3	0,186	1	0,062	0	0,000	2	0,124	3	0,186	0	0,000	0	0,000	17	1,054
32	0,080	3	0,240	6	0,480	4	0,320	0	0,000	0	0,000	1	0,080	2	0,160	0	0,000	0	0,000	16	1,280
36	0,102	1	0,102	2	0,204	2	0,204	1	0,102	0	0,000	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	8	0,816
Итого на пробе		15	0,725	28	1,399	23	0,992	9	0,376	2	0,076	10	0,512	13	0,710	0	0,000	0	0,000	100	4,790
в % соотношение		15,0	15,1	28,0	29,2	23,0	20,8	9,0	7,8	2,0	1,6	10,0	10,7	13,0	14,8	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		620	29,946	1157	57,785	950	40,974	372	15,530	83	3,139	413	21,148	537	29,326	0	0,000	0	0,000	4130	197,848
в % соотношение		15,0	15,1	28,0	29,2	23,0	20,8	9,0	7,8	2,0	1,6	10,0	10,7	13,0	14,8	0	0,0	0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья =	2726 шт	0,0 м3	65,1 %	✓	Подлежит рубке =	1404 шт	0,0 м3	34,9 %	✓
	66,0 %	✓				34,0 %	✓		

[illegible]

[illegible]

Порода	Осина	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
			1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Итого	
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8		0,005	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,005
12		0,011	0	0,000	1	0,011	4	0,044	1	0,011	0	0,000	0	0,000	1	0,011	7	0,077
16		0,020	0	0,000	1	0,020	4	0,080	3	0,060	1	0,020	1	0,040	2	0,040	12	0,240
20		0,031	1	0,031	3	0,093	5	0,155	1	0,031	0	0,000	0	0,000	5	0,155	15	0,465
24		0,045	1	0,045	4	0,180	3	0,135	0	0,000	0	0,000	1	0,045	1	0,045	10	0,450
28		0,062	1	0,062	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
Итого на пробе			4	0,143	9	0,304	17	0,476	5	0,102	1	0,020	2	0,065	9	0,251	47	1,361
в % соотношение			8,5	10,5	19,1	22,3	36,3	35,0	10,6	7,5	2,1	1,5	4,3	4,8	19,1	18,4	100,0	100,0
Всего на выделе			165	5,907	372	12,557	702	19,661	207	4,213	41	0,826	83	2,685	372	10,367	1941	56,215
в % соотношение			8,5	10,5	19,1	22,3	36,3	35,0	10,6	7,5	2,1	1,5	4,3	4,8	19,1	18,4	100,0	100,0
Живые деревья =			1239 шт	0,0 м3			67,8 %						702 шт		0,0 м3		32,2 %	
			63,9 %										36,1 %					

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																Итого	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья			
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна	620	29,946	1157	57,785	950	40,974	372	15,530	83	3,139	413	21,148	537	29,326	0	0,000	4130	197,848
Лиственница	165	9,004	702	29,078	413	22,180	165	4,791	41	1,280	165	9,913	248	13,754	0	0,000	1900	90,002
Береза	83	3,139	537	14,663	248	8,385	124	2,561	83	1,652	124	2,561	124	2,933	0	0,000	1322	35,893
Осина	165	5,907	372	12,557	702	19,661	207	4,213	41	0,826	83	2,685	372	10,367	0	0,000	1941	56,215
Итого, шт	1033	47,996	2767	114,083	2313	91,200	867	27,096	248	6,898	785	36,307	1280	56,380	0	0,000	9293	379,959
Итого, %	11,1	12,6	29,8	30,0	24,9	24,1	9,3	7,1	2,7	1,8	8,4	9,6	13,8	14,8	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																			
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого			
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
Сосна							372	15,530		83	3,139	413	21,148		537	29,326	0	0,000	4130	197,848
Лиственница							165	4,791		41	1,280	165	9,913		248	13,754	0	0,000	1900	90,002
Береза							124	2,561		83	1,652	124	2,561		124	2,933	0	0,000	1322	35,893
Осина							207	4,213		41	0,826	83	2,685		372	10,367	0	0,000	1941	56,215
Итого, шт							867	27,096		248	6,898	785	36,307		1280	56,380	0	0,000	9293	379,959
Итого, %							9,3	7,1		2,7	1,8	8,4	9,6		13,8	14,8	0	0,000	34,2	33,3

Итого остается на выделе живых деревьев

Итого подлежит рубке на всей площади выдела

Полнота после вырубки деревьев

0,47

2025 M3 +

33.3 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 13

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Кодинское
Участковое л-во Аксеновское Квартал 177 Выдел 3 Площадь 26,7 га
Номер очага га Размер пробной площади 0,76 га 190*40
Таксационная характеристика: Защитные: нерестоохранные полосы лесов
Тип леса ОС Состав 5Л1С1Е2Б1Ос Возраст 230 Бонитет 2
Полнота 0,7 Запас на га 280,0 куб.м Возобновление 6Е2Л2Б (40) 3,0 м, 6,0 тыс. шт/га - жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар более 10 - летней давности, лиственничная златка (1,0%), черный сосновый усач, черный еловый большой усач, березовый заболонник.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала
ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» Подпись  Вагнорюс П.А.
Дата составления документов 11.09.18 Телефон 8 (391) 290-51-73

Порода:	Сосна	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
																	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			
Ступени толщины, см				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
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100
40	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33
44	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
48	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	67
Итого, шт	0	5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	9	
Итого, %	0,0	55,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	11,1	0	0	0		44,4

[illegible]

Сступени 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	
				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	
24	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
28	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	
32	3	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	11	
36	2	6	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	13	38	
40	4	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	22	
44	11	9	1	2	0	0	0	0	0	6	0	0	2	0	0	0	31	32	
48	4	5	2	2	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	21	48	
52	1	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	8	50	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	4	100	
Итого, шт	28	31	6	6	1	0	0	0	0	24	0	0	5	0	0	0	101		
Итого, %	27,7	30,7	5,9	5,9	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,8	0,0	0,0	5,0	0	0	0		35,7	

Порода: береза	Степени 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
					HЗ	З	HЗ	З	HЗ	З	О	HЗ	З	О	HЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	40	
24	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	17	
28	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	33	
32	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	17	
36	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	50	
Итого, шт	14	4	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	25		
Итого, %	56,0	16,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	8,0	0	0	0		28,0	

[illegible]

Порода	Сосна		Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		Итого	
	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья					
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
	36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	1	0,102		
	40	0,126	0	0,000	2	0,252	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	3	0,378		
	44	0,152	0	0,000	2	0,304	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,304		
	48	0,181	0	0,000	1	0,181	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,362	0	0,000	0	0,000	3	0,543		
Итого на пробе			0	0,000	5	0,737		0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,488	1	0,102	0	0,000	9	1,327		
в % соотношение			0,0	0,0	55,6	55,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	36,8	11,1	7,7	0	0,000	100,0	100,0		
Всего на выделе			0	0,000	176	25,892	0	0,000	0	0,000	0	0,000	105	17,144	35	3,583	0	0,000	316	46,620		
в % соотношение			0,0	0,0	55,6	55,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	36,8	11,1	7,7	0	0,0	100,0	100,0		
Живые деревья =	176 шт		Подлежит рубке =														141 шт	0,0 м3	44,5 %			
	55,6 %																44,4 %					

Порода	Ель	Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																Итого	
				1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья			
				Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
	20	0,031	0	0,000	2	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062	
	24	0,045	0	0,000	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	0	0,000	0	0,000	4	0,180	
	28	0,062	0	0,000	3	0,186	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	4	0,248	
	32	0,080	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	2	0,160	
Итого на пробе			0	0,000	8	0,418	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,232	0	0,000	0	0,000	12	0,650	
в % соотношение			0,0	0,0	66,7	64,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	35,7	0,0	0,0	0	0,000	100,0	100,0	
Всего на выделе			0	0,000	281	14,685	0	0,000	0	0,000	0	0,000	141	8,151	0	0,000	0	0,000	422	22,836	
в % соотношение			0,0	0,0	66,7	64,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	
Живые деревья =			281 шт		0,0 м3			64,3 %										Подлежит рубке =	141 шт	0,0 м3	
			66,7 %																33,3 %	35,7 %	

Порода Лиственница

Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																			
Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
24	0,045	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045
28	0,062	3	0,186	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,310
32	0,080	3	0,240	5	0,400	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	9	0,720
36	0,102	2	0,204	6	0,612	0	0,000	1	0,102	0	0,000	3	0,306	0	0,000	1	0,102	13	1,326
40	0,126	4	0,504	2	0,252	1	0,126	0	0,000	0	0,000	2	0,252	0	0,000	0	0,000	9	1,134
44	0,152	11	1,672	9	1,368	1	0,152	2	0,304	0	0,000	6	0,912	2	0,304	0	0,000	31	4,712
48	0,181	4	0,724	5	0,905	2	0,362	3	0,543	0	0,000	7	1,267	0	0,000	0	0,000	21	3,801
52	0,210	1	0,210	2	0,420	1	0,210	1	0,210	0	0,000	2	0,420	1	0,210	0	0,000	8	1,680
56	0,250	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,750	1	0,250	0	0,000	4	1,000
Итого на пробе		28	3,740	31	4,064	6	0,912	7	1,159	0	0,000	24	3,987	5	0,866	0	0,000	101	14,728
в % соотношении		27,7	25,4	30,7	27,6	5,9	6,1	6,9	7,9	0,0	0,0	23,8	27,1	5,0	5,9	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		984	131,392	1089	142,775	211	32,040	246	40,718	0	0,000	843	140,070	176	30,424	0	0,000	3548	517,418
в % соотношении		27,7	25,4	30,7	27,6	5,9	6,1	6,9	7,9	0,0	0,0	23,8	27,1	5,0	5,9	0	0,000	100,0	100,0
Живые деревья =		2284 шт	0,0 м3	59,1 %	Подлежит рубке =	1265 шт	35,7 %	0,0 м3	Подлежит рубке =	1265 шт	35,7 %	0,0 м3	Подлежит рубке =	1265 шт	35,7 %	0,0 м3	Подлежит рубке =	40,9 %	40,9 %

Порода Береза

Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
20	0,031	2	0,062	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	1	0,031	0	0,000	5	0,155
24	0,045	5	0,225	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	6	0,270
28	0,062	4	0,248	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	0	0,000	0	0,000	6	0,372
32	0,080	3	0,240	2	0,160	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	6	0,480
36	0,102	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	2	0,204
Итого на пробе		14	0,775	4	0,293	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,337	2	0,076	0	0,000	25	1,481
в % соотношение		56,0	52,3	16,0	19,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	22,8	8,0	5,1	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		492	27,227	141	10,294	0	0,000	0	0,000	0	0,000	176	11,839	70	2,670	0	0,000	878	52,030
в % соотношение		56,0	52,3	16,0	19,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	22,8	8,0	5,1	0	0,000	100,0	100,0
Живые деревья =		632 шт	0,0 м3			72,1 %						Подлежит рубке =	246 шт	0,0 м3				27,9 %	28,0 %
		72,0 %																	

Порода Осина

Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
20	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062
24	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045
28	0,062	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
32	0,080	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080
Итого на пробе		4	0,200	2	0,111	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,311
в % соотношение		66,7	64,3	33,3	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		141	7,026	70	3,900	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	211	10,926
в % соотношение		66,7	64,3	33,3	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,000	100,0	100,0
Живые деревья =		211 шт	0,0 м3	100,0 %		Подлежит рубке =		0 шт		0,0 м3		Подлежит рубке =		0 шт		0,0 %		0,0 %	0,0 %
		100,0 %																	

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна	0	0,000	176	25,892	0	0,000	0	0,000	0	0,000	105	17,144	35	3,583	0	0,000	316	46,620
Ель	0	0,000	281	14,685	0	0,000	0	0,000	0	0,000	141	8,151	0	0,000	0	0,000	422	22,836
Лиственница	984	131,392	1089	142,775	211	32,040	246	40,718	0	0,000	843	140,070	176	30,424	0	0,000	3548	517,418
Береза	492	27,227	141	10,294	0	0,000	0	0,000	0	0,000	176	11,839	70	2,670	0	0,000	878	52,030
Осина	141	7,026	70	3,900	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	211	10,926
Итого, шт	1616	165,645	1757	197,545	211	32,040	246	40,718	0	0,000	1265	177,204	281	36,677	0	0,000	5375	649,829
Итого, %	30,1	25,5	32,7	30,4	3,9	4,9	4,6	6,3	0,0	0,0	23,5	27,3	5,2	5,6	0	0,000	100,0	100,0

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 14

Субъект Российской Федерации	<u>Красноярский край</u>							
Лесничество (лесопарк)	Кодинское							
Участковое л-во	Аксеновское	Квартал	177	Выдел	4	Площадь	10,0	га
Номер очага	_____ га	Размер пробной площади		0,72	га	180*40		
Таксационная характеристика:				Защитные: нерестоохранные полосы лесов				
Тип леса	РТОС	Состав	<u>4С2Л2Б2Ос</u>	Возраст	<u>200</u>	Бонитет	<u>4</u>	
Полнота	0,5	Запас на га	210,0	куб.м	Возобновление	4СЗЕЗБ (40) 3,0 м, 8,0 тыс. шт/га - жизнеспособный		

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар более 10 - летней давности, черный сосновый усач (2,0%), лиственничная златка, черный еловый большой усач, березовый заболонник.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края»	Подпись		Вагнорус П.А.
Дата составления документов	11.09.17	Телефон	8 (391) 290-51-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

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
24	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	67
28	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
36	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	29
40	2	0	2	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	9	56
44	10	7	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	22	23
48	7	4	1	1	1	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	20	40
52	4	5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	15	40
56	2	1	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	11	55
60	0	3	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	9	67
Итого, шт	29	24	7	3	2	0	0	0	0	31	0	0	5	0	0	0	101	
Итого, %	28,7	23,8	6,8	3,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,7	0,0	0,0	5,0	0	0	0		40,7

Порода: Лиственница

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
				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
32	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	50
40	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	5	60
44	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	6	50
48	1	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	7	29
52	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	67
56	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	4	12	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	3	0	0	0	28	
Итого, %	14,3	42,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,1	0,0	0,0	10,7	0	0	0		42,8

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
				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
20	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	33
24	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
28	2	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	25
32	5	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	22
36	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	7	57
Итого, шт	13	11	1	0	0	0	0	0	0	8	0	0	2	0	0	0	35	
Итого, %	37,1	31,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,9	0,0	0,0	5,7	0	0	0		28,6

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
				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
16	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
20	1	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
24	4	5	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	12	25
28	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	6	67
32	4	1	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	10	50
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3	67
Итого, шт	14	7	0	0	0	0	0	12	0	0	5	0	1	0	0	0	39	
Итого, %	35,9	17,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,8	0,0	0,0	12,8	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0		46,2

Порода	Сосна	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																Итого	
				1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья			
				Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
24	0,045	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	0	0,000	0	0,000	3	0,135		
28	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062		
32	0,080	1	0,080	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	4	0,320		
36	0,102	3	0,306	2	0,204	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204	0	0,000	0	0,000	7	0,714		
40	0,126	2	0,252	0	0,000	2	0,252	2	0,252	0	0,000	3	0,378	0	0,000	0	0,000	9	1,134		
44	0,152	10	1,520	7	1,064	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,760	0	0,000	0	0,000	22	3,344		
48	0,181	7	1,267	4	0,724	1	0,181	2	0,362	0	0,000	5	0,905	1	0,181	0	0,000	20	3,620		
52	0,210	4	0,840	5	1,050	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	1,260	0	0,000	0	0,000	15	3,150		
56	0,250	2	0,500	1	0,250	2	0,500	0	0,000	0	0,000	4	1,000	2	0,500	0	0,000	11	2,750		
60	0,280	0	0,000	3	0,840	0	0,000	1	0,280	0	0,000	4	1,120	1	0,280	0	0,000	9	2,520		
Итого на пробе				29	4,765	24	4,257	7	1,075	5	0,894	0	0,000	31	5,717	5	1,041	0	0,000	101	17,749
в % соотношение				28,7	26,8	23,8	24,0	6,8	6,1	5,0	5,0	0,0	0,0	30,7	32,2	5,0	5,9	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе				403	66,181	333	59,125	97	14,931	69	12,417	0	0,000	431	79,403	69	14,458	0	0,000	1403	246,514
в % соотношение				28,7	26,8	23,8	24,0	6,8	6,1	5,0	5,0	0,0	0,0	30,7	32,2	5,0	5,9	0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =				833	шт	0,0	м3	56,9	%	+	Подлежит рубке =				569	шт	0,0	м3	43,1	%	+
				59,3	%	+															

Порода	Лиственница		Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния														Итого			
	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Кол. шт	Г, м2		
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2				
32	0,080	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160	
36	0,102	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204	0	0,000	4	0,408	
40	0,126	0	0,000	2	0,252	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,378	0	0,000	0	0,000	5	0,630	
44	0,152	0	0,000	3	0,456	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,304	0	0,000	1	0,152	6	0,912	
48	0,181	1	0,181	4	0,724	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,181	1	0,210	0	0,000	7	1,267	
52	0,210	0	0,000	1	0,210	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,210	1	0,210	0	0,000	3	0,630	
56	0,250	1	0,250	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,250	
Итого на пробе	4	0,613	12	1,824	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	1,277	3	0,543	0	0,000	28	4,257
в % соотношении	14,3	14,4	42,9	42,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,1	30,0	10,7	12,8	0	0,000	100,0	100,0	
Всего на выделе	56	8,514	167	25,333	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	125	17,736	42	7,542	0	0,000	389	59,125
в % соотношении	14,3	14,4	42,9	42,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,1	30,0	10,7	12,8	0	0,000	100,0	100,0	
Живые деревья =	222 шт		0,0 м3		57,2 %	+		Подлежит рубке =	167 шт		0,0 м3							42,8 %	+	
									42,8 %											

Порода	Береза	Диаметр , см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
				1		2		3		4		5		6		аварийные деревья		Итого	
				Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
		20	0,031	3	0,093	1	0,031	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	6	0,186		
		24	0,045	1	0,045	3	0,135	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,225		
		28	0,062	2	0,124	4	0,248	0	0,000	0	0,000	2	0,124	0	0,000	8	0,496		
		32	0,080	5	0,400	2	0,160	0	0,000	0	0,000	2	0,160	0	0,000	9	0,720		
		36	0,102	2	0,204	1	0,102	0	0,000	0	0,000	3	0,306	1	0,102	7	0,714		
		Итого на пробе в % соотношение		13	0,866	11	0,676	1	0,045	0	0,000	8	0,621	2	0,133	35	2,341		
				37,1	37,0	31,4	28,9	2,9	1,9	0,0	0,0	0,0	22,9	26,5	5,7	100,0	100,0		
		Всего на выделе в % соотношение		181	12,028	153	9,389	14	0,625	0	0,000	111	8,625	28	1,847	486	32,514		
				37,1	37,0	31,4	28,9	2,9	1,9	0,0	0,0	0,0	22,9	26,5	5,7	100,0	100,0		
Живые деревья =				347 шт		0,0 м3		67,8 %	✓										
				71,4 %	✓														
								</											

[illegible]

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна	403	66,181	333	59,125	97	14,931	69	12,417	0	0,000	431	79,403	69	14,458	0	0,000	1403	246,514
Лиственница	56	8,514	167	25,333	0	0,000	0	0,000	0	0,000	125	17,736	42	7,542	0	0,000	389	59,125
Береза	181	12,028	153	9,389	14	0,625	0	0,000	0	0,000	111	8,625	28	1,847	0	0,000	486	32,514
Осина	194	11,069	97	4,667	0	0,000	0	0,000	0	0,000	167	8,736	83	6,542	0	0,000	542	31,014
Итого, шт	833	97,792	750	98,514	111	15,556	69	12,417	0	0,000	833	114,500	222	30,389	0	0,000	2819	369,167
Итого, %	29,6	26,5	26,6	26,7	3,8	4,2	2,5	3,4	0,0	0,0	29,6	31,0	7,9	8,2	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		
Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна							69	12,417	0	0,000	431	79,403	69	14,458	0	0,000	1403	246,514
Лиственница							0	0,000	0	0,000	125	17,736	42	7,542	0	0,000	389	59,125
Береза							0	0,000	0	0,000	111	8,625	28	1,847	0	0,000	486	32,514
Осина							0	0,000	0	0,000	167	8,736	83	6,542	0	0,000	542	31,014
Итого, шт							69	12,417	0	0,000	833	114,500	222	30,389	0	0,000	2819	369,167
Итого, %							2,5	3,4	0,0	0,0	29,6	31,0	7,9	8,2	0	0,000	40,0	42,6

Итого остается на выделе живых деревьев

1205 м3

Итого подлежат рубке на всей площади выдела

895 м3

42,6 %

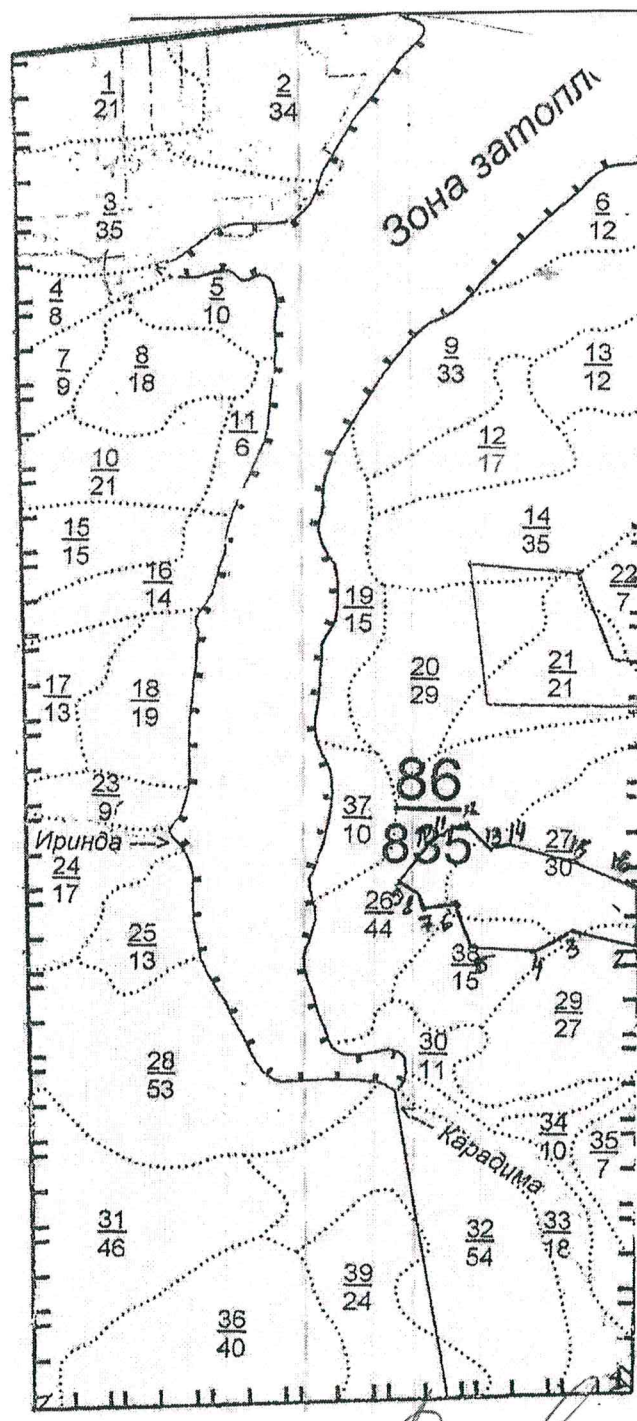
Полнота после вырубki деревьев

0,29

57,4 %

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000*



(* - фактический М 1:25000)

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
26	1	130	20	-	0,26
27	1	150	20	-	0,3
29	1	150	20	-	0,3
38	1	110	20	-	0,22

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1-2	N58° 49,495'	E101° 54,049'	СВ:2°	1560,0
2-3	N58° 50,342'	E101° 54,094'	СЗ:75°	260,0
3-4	N58° 50,377'	E101° 53,862'	ЮЗ:62°	165,0
4-5	N58° 50,339'	E101° 53,731'	СЗ:81°	209,0
5-6	N58° 50,348'	E101° 53,495'	СЗ:18°	146,0
6-7	N58° 50,429'	E101° 53,447'	ЮЗ:56°	117,0
7-8	N58° 50,425'	E101° 53,333'	СЗ:31°	40,0
8-9	N58° 50,454'	E101° 53,312'	СЗ:50°	98,0
9-10	N58° 50,476'	E101° 53,238'	СВ:45°	280,0
10-11	N58° 50,564'	E101° 53,381'	СВ:79°	23,0
11-12	N58° 50,579'	E101° 53,436'	СВ:52°	70,0
12-13	N58° 50,585'	E101° 53,491'	ЮВ:39°	139,0
13-14	N58° 50,536'	E101° 53,576'	СВ:72°	53,0
14-15	N58° 50,543'	E101° 53,644'	ЮВ:75°	252,0
15-16	N58° 50,507'	E101° 53,877'	ЮВ:69°	218,0
16-2	N58° 50,457'	E101° 54,099'	ЮЗ:3°	208

Условные обозначения:



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Вагнорюс П.А. инженер-лесопатолог

Подпись:

ФИО, должность Шестаков Д.В. инженер-лесопатолог

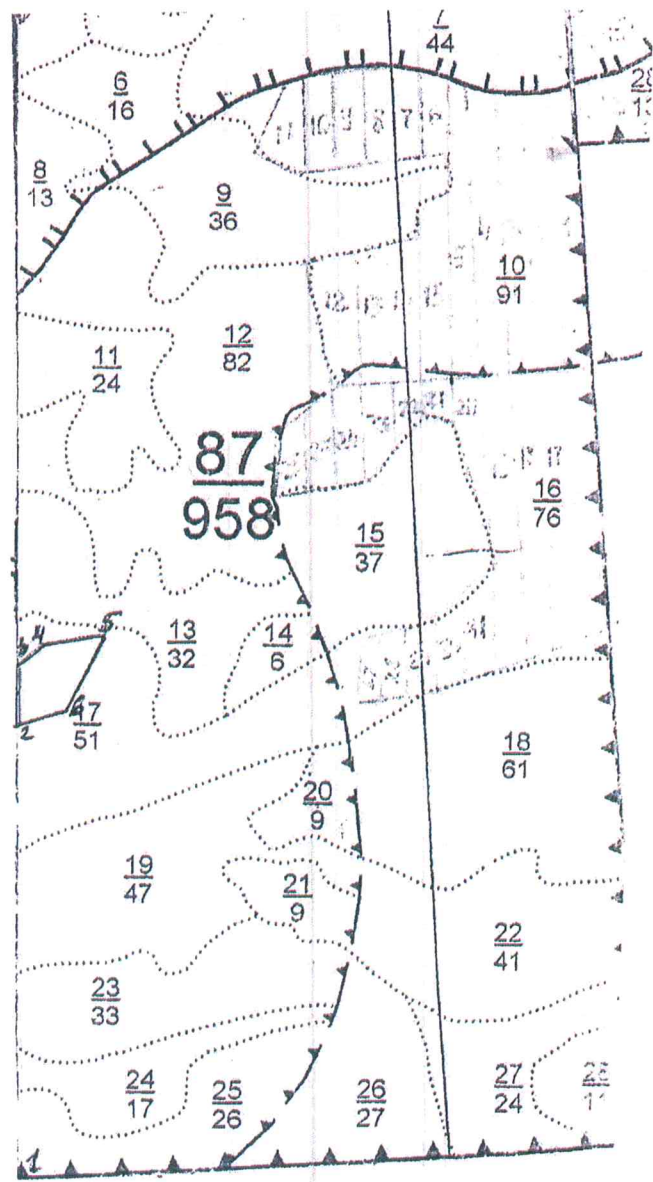
Подпись:

Дата составления документа: 11.09.17г

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000*



(* - фактический М 1:25000)

№ выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17	1	220	20	-	0,44

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1-2	N58° 50,339'	E101° 53,731'	СВ:2°	1560
2-3	N58° 50,348'	E101° 53,495'	СВ:2°	202
3-4	N58° 50,429'	E101° 53,447'	СВ:55°	124
4-5	N58° 50,425'	E101° 53,333'	СВ:80°	224
5-6	N58° 50,454'	E101° 53,312'	ЮЗ:29°	313
6-2	N58° 50,476'	E101° 53,238'	ЮЗ:78°	181

Условные обозначения:



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Вагнорюс П.А. инженер-лесопатолог

Подпись: 

ФИО, должность Шестаков Д.В. инженер-лесопатолог

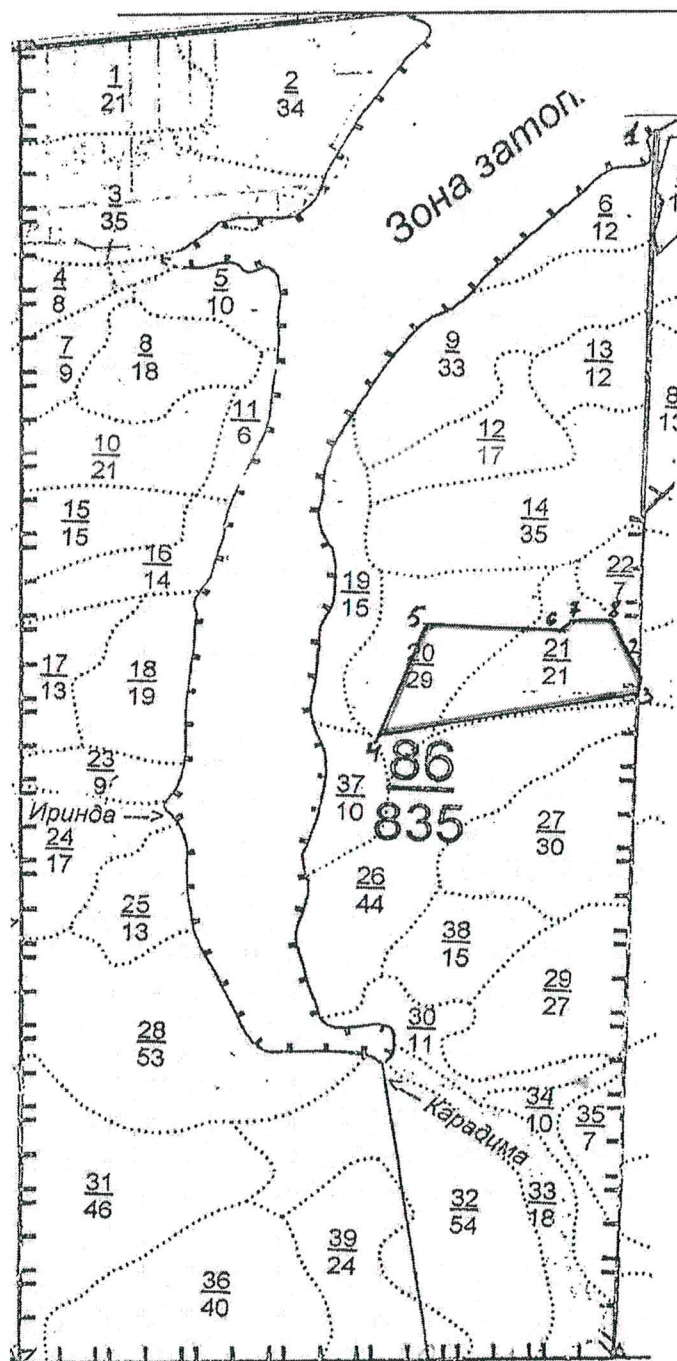
Подпись: 

Дата составления документа: 11.09.17г

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000*



(* - фактический М 1:25000)

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20	1	160	20	-	0,32
21	1	105	20	-	0,21

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1-2	N58° 51,909'	E101° 54,194'	ЮЗ:2°	1955
2-3	N58° 50,838'	E101° 54,134'	ЮЗ:2°	85
3-4	N58° 50,800'	E101° 54,131'	ЮЗ:80°	910
4-5	N58° 50,723'	E101° 53,206'	СВ:23°	424
5-6	N58° 50,941'	E101° 53,372'	СВ:90°	485
6-7	N58° 50,926'	E101° 53,852'	СВ:47°	40
7-8	N58° 50,946'	E101° 53,888'	ЮВ:90°	130
8-2	N58° 50,946'	E101° 54,032'	ЮВ:28°	195

Условные обозначения:



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Вагнорюс П.А. инженер-лесопатолог

Подпись:

ФИО, должность Шестаков Д.В. инженер-лесопатолог

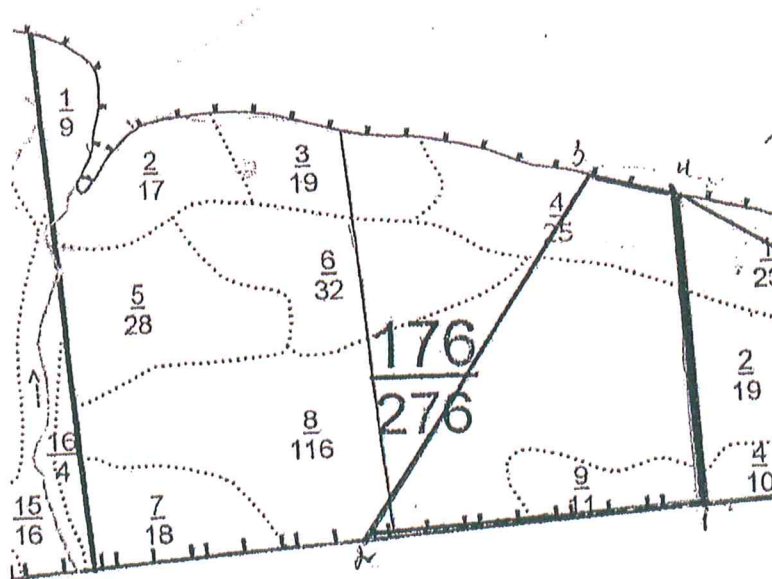
Подпись:

Дата составления документа: 11.09.18

Телефон: 8 (391) 290-51-73

**Абрис участка
к акту лесопатологического обследования**

М 1:10000*



(* - фактический М 1:25000)

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	170	20	-	0,34
8	1	240	20	-	0,48
9	1	150	20	-	0,30

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1-2	N58° 44,987'	E102° 29,370'	СЗ:90°	1090
2-3	N58° 44,969'	E102° 28,206'	СВ:36°	1410
3-4	N58° 45,597'	E102° 29,074'	ЮВ:71°	275
4-1	N58° 45,550'	E102° 29,361'	Ю:0°	1050

Условные обозначения:



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Вагнорюс П.А. инженер-лесопатолог

Подпись: Вагнорюс П.А.

ФИО, должность Шестаков Д.В. инженер-лесопатолог

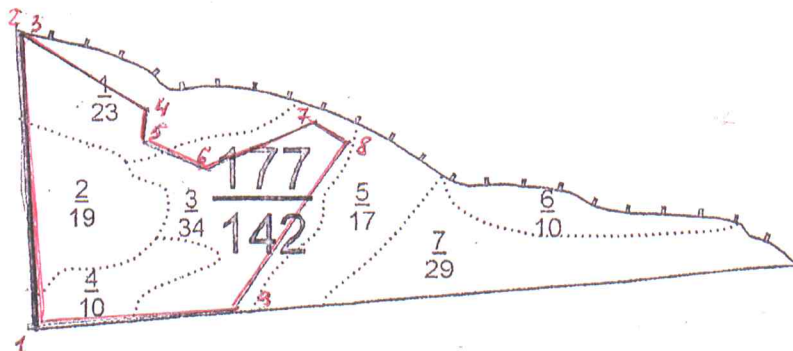
Подпись: Шестаков Д.В.

Дата составления документа: 11.09.17г

Телефон: 8 (391) 290-51-73

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000*



(* - фактический М 1:25000)

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	175	20	-	0,35
2	1	230	20	-	0,46
3	1	190	40	-	0,76
4	1	180	40	-	0,72

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1-2	N58° 44,987'	E102° 29,370'	C:0°	1050
2-3	N58° 45,550'	E102° 29,361'	ЮВ:71°	42
3-4	N58° 45,539'	E102° 29,390'	ЮВ:54°	490
4-5	N58° 45,391'	E102° 29,792'	ЮЗ:11°	120
5-6	N58° 45,328'	E102° 29,773'	ЮВ:61°	247
6-7	N58° 45,273'	E102° 29,986'	СВ:69°	410
7-8	N58° 45,350'	E102° 30,392'	ЮВ:55°	140
8-9	N58° 45,307'	E102° 30,504'	ЮЗ:38°	734
9-1	N58° 44,991'	E102° 30,058'	ЮЗ:90°	673

Условные обозначения:

 - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Вагнорюс П.А. инженер-лесопатолог

Подпись: 

ФИО, должность Шестаков Д.В. инженер-лесопатолог

Подпись: 

Дата составления документа: 11.09.17

Телефон: 8 (391) 290-51-73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
N	Пло-	Состав	Подрост	по: Я	Вм	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Во	Тип	Полн	Запас	сырост	Кл	Запас	на	выделе	МЗ		
вы-	щаде	длесок	покров	поч	со	мент				ас	уп			ота	леса		ас						
де	ва	рельеф	особенн	р	та		тра	со	там	с	п	ани	леса				с	су	ре	еди	закламен	Хозяйственн	
ла	га	осия	выдела	Огмет		ле								Сумм	на	общий	в	т	ч	хо	нич		
		ка	о	порослево	у	я	са	ст	та	ет	во	во	те	а	пл		по	то	стоя	дин	ных		
		происх	Наимен	кат	ру					эр	эр		тлу	оша	1		на	сос	ва			общий	лик
		ег	незалес	земель	с	са				р	ас	ас	т	дей			тав	ри	(ста		де		
		Хар	лесных	культур						т	та	та		сече	га		выдел	ляю	ос	ро	ревь	вида	
		Кадастр	ов	оценка										ний			чим	ти	го		ев		

25 13,0 7С2Л+В 1 14 С 55 14 12 3 2 3 ЛШР 1,0 210 2730 1911 2

26 44,0 6С3Л+В 1 23 С 140 23 30 7 4 3 ВРЗМ 0,7 320 14080 8448 1

27 30,0 6С2Л+В 1 12 С 55 12 10 3 2 4 ВРЗМ 1,0 160 4800 2880 2

28 53,0 8С2Л 1 22 С 130 22 28 7 4 3 ОС 0,7 290 15370 12296 1

29 27,0 10С+Л 1 22 С 120 22 24 6 3 3 ВРЗМ 0,8 340 9180 9180 1

ПРОРЕЖ. 3 ОЧ.
30%

ПРОРЕЖ. 3 ОЧ.
30%

ЛЕСА ВЕРНА

ГЛУХИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО

ИНЖЕНЕР ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
ЛЕСА

КОСТАКОВА О. В.

ЛЕСНИК

[illegible]

подрост: 8С2Л (20) 1,5 м, 6,0 тыс. шт./га, ВЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подросток: ОЛК ШП СРЕДНИЙ
 почва: ДЕР. СРЕДНЕГОДЗ., СУПЕСЧАНАЯ, СВЕЖАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

36	40,0	10С	1	22 С	140	22	24	7	4	4	ВЭМ	0,9	380	15200	15200	1
подрост: 10С (25) 2,0 м, 5,0 тис. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ поллесок: III РЕДКИЙ почва: ДЕРН. СРЕДНЕПОДЗ., СУПЕСЧАНАЯ, СВЕЖАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																

[illegible]

подрост: 10С (20) 1,5 м, 10,0 тыс. шт/га, ВЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 полтесок: ОЛК СРЕДНИЙ
 почва: ДЕРН. СРЕДНЕПОДЗ., СУПЕСЧАНАЯ, СВЕЖАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

38	15,0	10С+Л	1	17 С	65	17	16	4	2	3	ОС	1,0	330	4950	2
			подрост:	10С	(20)	1,0	м _r	4,0	тыс. шт/га	ВЛАГОНАДЕЖНЫЙ					
			подлесок:	ШП	ОЛК	РЕДКИЙ									
			попуа:	ЛЕРН.	СЛАВОПОЛЗ.	ЛЕТКОСУЛИНИСТЯЯ.	СВЕЖАЯ								

39	24,0	9СІЛ	1	22 С	140	22	24	7	4	4	ВРЭМ	0,7	290	6960	6264	1
					л		23	24							696	1
погрост: 10С (25) 2,0 м, 4,0 тыс.шт./га, ВЛАГОНАЛЕЖНИЙ																

подрост: 10С (25) 2,0 м, 4,0 тыс.шт/га, ВЛАГОНАДЕЖНЫЙ
подлесок: ШР РЕДКИЙ
почва: ДЕРН. СРЕДНЕПОДЗ., СУПЕСЧАНАЯ, СВЕЖАЯ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

40 2,5 РЕКА
ширина 14,0 м, протяженность 2,0 км

41, 5 ПРОСЕКИ
ширина 5,0 м, протяженность 6,0 км, заросшая

Итого по кварталу
835,0 по составляющим городам

ПРОХОДН. 3 ОЧ.
30%

КОПИЯ ВЕРНА

КГБУ «КОДИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

ИНЖЕНЕР ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
ЛЕСА

РАСЧИС. ПРОСЕК
КОШТАКОВА О. В.

ПОДПИСЬ
130

№	Пло-	Состав	Подрост	по:я:Ва-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Но:	Тип	Полн:	Запас	сырост.	Кл:	Запас	на	выделе,	МЗ			
пеш:	вы-	шадь:	длесок	покров	поч:	со-	мент:						ота:	леса,	МЗ	ас:							
не:	ва:	рабейф	особенн:	р:	та:	тра:	со-	там:	с:	па:	ни:	леса:				с:	су-	гре-	еди-	закламен:	Хозяйственные		
гла:	га:	ости	выдела.	Огмет:		ле-							Суам:	на:	общий	в	т:	ч:	ко:	нич:	мероприятия		
		ка	о	порослевом	у:	я:	са:	ст	та:	ет:	во:	во:	та	а	пл:	по:	стоя:	дин:	ных				
		проис.	Наимен.	кат:	ру:					тлу			оша:	1	на:	сос:	ва:		общий	лик:			
		ег.	незалес.	земель:	с:	са:				р	ас:	ас:	дей:		тав-	рн:	(ста:	де-					
		Хар.	лесных	культур							та:	та:	сече:	га:	выдел:	ляю:	оо:	ро-	ревь:	вида:			
		Кадастров.	оценка										ний:		ти:	го:	сов	→					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

подлесок: олк III редкий

ПОДТЕСКО: ОЛХ ШИ ГДЗВ.
ПЕРН: СРЕДНЕПОДЗ., СУПЕСЧАНАЯ, СВЕЖАЯ

селекционная оценка: нормальные

селекционная оценка: пометившие
лов: берегозащитные участки леса

15	37,0	9C1JL
1	159 C	140
		24 28
		7 4 3
		EP3M 0,6
		300 11100
		9990 1
		1110 1

Плотность: 802Б (25) 1.0 м. 10.0 тыс. шт/га. Благоннаденный

подрост: 8С2В (25) 1,0

подлесок: 01К III РЕДКИЙ

НАСАЖДЕНИЕ ПРОИДНО РУВКОЙ, ПОЛНО

[illegible]

подрост: 10С (20) 2,0 м, 4,0 тыс. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ

подлесок: ОЛК ШП СРЕДНИЙ

повреждение низовым пожаром, сосна, сильная поврежденность

повреждения при обработке почвы, супесчаная, свежая почва; дерн, среднеподз., супесчаная, свежая

селекционная оценка: нормальные

[illegible]

100 120 140 160 180 200 220 240

подрост: 10С (20) 1,0

подлесок: олк шп редкий

СКЛОН Ю - 6

почва: дерн. среднеподз., супесчаная

селекционная оценка: нормальные
перевоплощенные музистки, пре-

озу: берегозащитные участки леса

18	61,0	9CJT	1	23	C	150	23	30	8	4	3	BP3M	0,7	320	19520	17568	1
----	------	------	---	----	---	-----	----	----	---	---	---	------	-----	-----	-------	-------	---

Л 25.32

подрост: 10С (15) 1

подлесок: олк густой

почва: дерн. среднеподз., супесчаная, свежая

селекционная оценка: нормальные

19	47,0	7C2MB
1	23 C	170
23	32	9
4	3	BPM
0,7	320	15040
1	3008	1

25 30
II 15
65 10 15

65 19 16
Б

0007 (0) 1 6 : С 0 мн.г.з нм./тэ ВЛАТОНА ПЕЖНЙ

подрост: 8С2Л (20) 1,5 м

подлесок: Ш

СКЛОН С3-8

почва: дерн. среднеподз., супесчаная, свежая

КОПИЯ ВЕРНА

ИТД «КОДИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

САН. РЕК. РЫБКА
25% ОХРАНА И ЗАЩИТА
ТЕСА

КОТЛЯКОВА О. В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
N	Пло-	Состав	Подрост	по:Я	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Полн:	Запас	сырост.	Кл:	Запас	на	выделе,	МЗ		
де-	ва-	шадь:	длесок	покров	поч:	со:	мент:			ас:	ул:			ота:	леса,	МЗ	ас:						
ла	га	ва:	рельеф	особенн:	Р:	та		ра	со:	ам:	с	па:	ни:	леса				с	су-	гре-	еди-	захламлен.	Хозяйственные:
		ости	выдела.	Отмет:		ле-								Сумм:	на	общий:	в	т.ч:	хо-	ниж:			
		ка	о	порослевом	У:	я-	са	ст	та	ет:	во:	те:		а	пл:		по	то:	стоя:	дин:	ных		
		происх.	Наимен.	кат:	ру-								тлу	оща-	1	на	сос-	ва:					мероприятия
		ег.	незалес.	земель:	С:	са-					р	ас:	ас:	дей		тав-	рн:	(ста:	де-				
		Хар.	лесных	культур							та:	та:		сече:	га	выдел:	ляю-	ос:	ро-	ревь:	вида:		
		Кадастров.	оценка											ний		шум	ти:	по:	ев				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

подлесок: ШП СР СРЕДНИЙ
почва: ДЕРН. СЛАБОПОДЗ., ЛЕГКОСУТЛИНАЯ, СВЕЖАЯ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

6	32,0	6T3C1B+OC	1	23	150	24	28	8	4	3	OC	0,7	260	8320	4992	2
				C		23	28								2496	1
				B		90	19	18							832	3

подрост: ЗСЗ4Б (20) 2,0 м, 3,0 тыс. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: ШП ОЛК СРЕДНИЙ
 почва: ДЕРН. СЛАБОДЗ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

[illegible]

подрост: 5СЭЛ2Б (30) 3,0 м, 8,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подросток: ШП СПР СРЕДНИЙ
 повреждение УСЫХАНИЕ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ повреж
 почва: ДЕРН. СЛАБОПОДЗ., ЛЕГКОСУПЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ
 селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ

КОПИЯ ВЕРНА
ВГБУ «КОДИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»
ИНЖЕНЕР ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
ЛЕСА

[illegible]

подрост: 4СЗЕВ (20) 2,0 м, 3,0 тыс. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
подросток: ШП СПР СРЕДНИЙ
почва: ДЕРН. СЛАБОПОДЗ., ЛЕГКОСУЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

[illegible]

10 1,0 ПРОСЕКИ
ширина 0,5 м, протяженность 1,1 км, заросшая

1727

L	23	J	190	25	36	10	4	3	XBB	0,6	220	5060	2530
	C			23	32							1012	2
	B		100	20	22							1012	3
	QC			22	26							506	3

(2) 19,0 3C3Л2Б20С

[illegible]

<u>5J1C1E2B1OC</u>						
1	25	J	230	27	36	12
				4	2	OC
				0,7	280	9520
						4760 2
		C		24	32	952 2
						40%
						CAH . PEK PYBKA

КГБУ «КОДИНКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»
ИНЖЕНЕР ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
ЛЕСА

КОЛПАКОВА О. В.
ПОДПИСЬ

99% САН. РЕК. РУБКА

ВЕТУ «КОДИНКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»
ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
ЛЕСА

КОЛЛЕКТОР О. В.
РЕДАКТОР



Листок наземной сигнализации о появлении вредителей, болезней и повреждений леса

1. Регион Красноярский край 2. Лесничество Кодинское
3. Участковое лесничество Аксеновское 4. Квартал 86 5. Выдел 26,27,29,38
6. Краткая таксационная характеристика (состав, возраст, полнота)
выд.26 6СЗЛ1Б А-140, Н-23/25/20, (1-30/32/20), Р-0,7 М-320. БРЗМ
выд.27 6С2Л2Б А-55, Н-12/13/12, (1-10/10/10), Р-1,0 М-160. БРЗМ
выд.29 10С+Л А-120, Н-22, (1-24), Р-0,8 М-340. БРЗМ
выд.38 10С+Л А-65, Н-17, (1-16), Р-1,0 М-330. ОС

7. Группа лесов и категория защитности ЗАПРЕТ. ПОЛ. ЗАЩИЩ. НЕР. ЦЕН. ПР. РЫБ

8. В насаждениях па площади 22,0 га, в молодняках га, в питомниках га.

9. В данном насаждении, в связи с пожаром обнаружено: пожелтение хвои 50%, опадение коры у 40% деревьев, изрежена крона у 70%. имеются признаки заселения деревьев стволовыми вредителями (насечки, входные и вылетные отверстия, буровая мука, насекомые под корой), наличие на стволах плодовых тел трутовиков, губки сосновой, вывал деревьев 25 %.

10. Повреждена древесная главная порода СОСНА

Сообщил лесничий

11. Дата обнаружения повреждения 06.06.17 г.

Примечание: Сообщение следует давать о всех случаях появления вредителей и болезней, а также повреждения и усыхания леса, когда обнаруженные явления носят не единичный характер-

Результаты проверки сигнализации о появлении вредителей, болезней и повреждений леса

15. Уточненная площадь, на которой обнаружены повреждения, 22,0 га.

16. Поврежденная древесная порода: СОСНА

17. Вид повреждения: Стволовые вредители, грибковые и некрозно-раковые заболевания, бурелом, ветровал

17. Степень повреждения: средняя степень повреждения.

18. Наименования вида вредителя, болезни или других причин, вызвавших повреждение

КОПИЯ ВЕРНА
КГБУ «КОДИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»
ИНЖЕНЕР ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
ЛЕСА

19. Требуемые мероприятия: всп

20. Дата проверки: 06.06.17 г.

Проверил:

М.В. Копылова

КОПЫЛОВА О. В.
ПОДПИСЬ

Листок наземной сигнализации о появлении вредителей, болезней и повреждений леса

1. Регион Красноярский край 2. Лесничество Кодинское
3. Участковое лесничество Аксеновское 4. Квартал 87 5. Выдел 17
6. Краткая таксационная характеристика (состав, возраст, полнота)
выд. 17 9С1Л. А-120, Н-22/23, (1-24/24), Р-0,9 М-380. БРЗМ

7. Группа лесов и категория защитности ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ПО БЕР. РЕК, ОЗЕР, ВО

8. В насаждениях на площади 6,0 га, в молодняках га, в питомниках га.

9. В данном насаждении, в связи с пожаром обнаружено: пожелтение хвои 50%, опадение коры у 40% деревьев, изрежена крона у 70%. имеются признаки заселения деревьев стволовыми вредителями (насечки, входные и вылетные отверстия, буровая мука, насекомые под корой), наличие на стволах плодовых тел трутовиков, губки сосновой, вывал деревьев 25 %.

10. Повреждена древесная главная порода СОСНА

Сообщил лесничий Александр Николаевич Погадаев А.Е.

11. Дата обнаружения повреждения 06.06.17 г.

Примечание: Сообщение следует давать о всех случаях появления вредителей и болезней, а также повреждения и усыхания леса, когда обнаруженные явления носят не единичный характер-

Результаты проверки сигнализации о появлении вредителей, болезней и повреждений леса

12. Уточненная площадь, на которой обнаружены повреждения, 6,0 га.

13. Поврежденная древесная порода: СОСНА

14. Вид повреждения: Стволовые вредители, грибковые и некротико-раковые заболевания, бурелом, ветровал

15. Степень повреждения: средняя степень повреждения.

16. Наименования вида вредителя, болезни или других причин, вызвавших повреждение

17. Требуемые мероприятия: Бер

18. Дата проверки: 16.06.17 г.

Проверил: М.А. Жолнаков

КОПИЯ ВЕРНА

БГБУ «КОДИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»
ИНЖЕНЕР ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
ЛЕСА

КОЛПАКОВА О. В.
подпись



Листок наземной сигнализации о появлении вредителей, болезней и повреждений леса

1. Регион Красноярский край 2. Лесничество Кодинское
3. Участковое лесничество Аксеновское 4. Квартал 176 5. Выдел 4,8,9.
6. Краткая таксационная характеристика (состав, возраст, полнота)
выд.4 5Л2С2Б1ОС. А-190, Н-25/23/20/22, (1-36/32/22/26), Р-0,5 М-180. ХВВ
выд.8 4С3Л2Б1ОС А-190, Н-23/24/19/21, (1-30/30/20/24), Р-0,7 М-290. РТОС
выд.9 3С2Л3ОС2Б А-200, Н-22/23/22/20, (1-28/28/28/20), Р-0,7 М-290. РТОС

7. Группа лесов и категория защитности ЗАПРЕТ. ПОЛ. ЗАЩИЩ. НЕР. ЦЕН. ПР. РЫБ

8. В насаждениях на площади 75,8 га, в молодняках га, в питомниках га.

9. В данном насаждении, в связи с пожаром обнаружено: пожелтение хвои 50%, опадение коры у 40% деревьев, изрежена крона у 70%. имеются признаки заселения деревьев стволовыми вредителями (насечки, входные и вылетные отверстия, буровая мука, насекомые под корой), наличие на стволах плодовых тел трутовиков, губки сосновой, вывал деревьев 25 %.

10. Повреждена древесная главная порода СОСНА, ЛИСТВЕННИЦА.

Сообщил

Погодаев А.Б.

11. Дата обнаружения повреждения 06.06.17 г.

Примечание: Сообщение следует давать во всех случаях появления вредителей и болезней, а также повреждения и усыхания леса, когда обнаруженные явления носят не единичный характер-

Результаты проверки сигнализации о появлении вредителей, болезней и повреждений леса

12. Уточненная площадь, на которой обнаружены повреждения, 75,8 га.

13. Поврежденная древесная порода: СОСНА, ЛИСТВЕННИЦА

14. Вид повреждения: Стволовые вредители, грибковые и некрозно-раковые заболевания, бурелом, ветровал

15. Степень повреждения: средняя степень повреждения.

16. Наименования вида вредителя, болезни или других причин, вызвавших повреждение

КОПИЯ ВЕРНА

ВГБУ «КОДИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

**ИНЖЕНЕР ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
ЛЕСА**

КОЛПАКОВА О. В.

ПОДПИСЬ

М.В. Колпакова

17. Требуемые мероприятия: вер

18. Дата проверки: 06.06.17 г.

Проверил: инженер охр. и заш. Колпакова О.В.

Листок наземной сигнализации о появлении вредителей, болезней и повреждений леса

1. Регион Красноярский край 2. Лесничество Кодинское
3. Участковое лесничество Аксеновское 4. Квартал 177 5. Выдел 1,2,3,4
6. Краткая таксационная характеристика (состав, возраст, полнота)
выд.1 5Л2С2Б1ОС. А-190, Н-25/23/20/22, (1-36/32/22/26), Р-0,6 М-220. ХВВ
выд.2 3С3Л2Б2ОС А-200, Н-23/25/19/22, (1-32/32/20/24), Р-0,7 М-320. РТОС
выд.3 5Л1С1Е2Б1ОС А-230, Н-27/24/22/22/23, (1-36/32/26/24/26), Р-0,7 М-280. ОС
выд.4 4С2Л2Б2ОС А-200, Н-22/23/21/22, (1-28/30/22/26), Р-0,5 М-210. РТОС

7. Группа лесов и категория защитности ЗАПРЕТ. ПОЛ. ЗАЩИЩ. НЕР. ЦЕН. ПР. РЫБ

8. В насаждениях на площади 66,7 га, в молодняках га, в питомниках га.

9. В данном насаждении, в связи с пожаром обнаружено: пожелтение хвои 50%, опадение коры у 40% деревьев, изрежена крона у 70%. имеются признаки заселения деревьев стволовыми вредителями (насечки, входные и вылетные отверстия, буровая мука, насекомые под корой), наличие на стволах плодовых тел трутовиков, губки сосновой, вывал деревьев 25 %.

10. Повреждена древесная главная порода СОСНА, ЛИСТВЕННИЦА.

Сообщил

лесничий Алексей Николаевич А.Е.

11. Дата обнаружения повреждения 06.06.17 г.

Примечание: Сообщение следует давать о всех случаях появления вредителей и болезней, а также повреждения и усыхания леса, когда обнаруженные явления носят не единичный характер-

Результаты проверки сигнализации о появлении вредителей, болезней и повреждений леса

15. Уточненная площадь, на которой обнаружены повреждения, 66,7 га.

16. Поврежденная древесная порода: СОСНА, ЛИСТВЕННИЦА

17. Вид повреждения: Стволовые вредители, грибковые и некрозно-раковые заболевания, бурелом, ветровал

17. Степень повреждения: средняя степень повреждения.

КОПИЯ ВЕРНА

18. Наименования вида вредителя, болезни или других причин, вызвавших повреждение

БГБУ «КОДИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

**ИНЖЕНЕР ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
ЛЕСА**

КОЛПАКОВА О. В.

подпись

19. Требуемые мероприятия: вер

20. Дата проверки: 13.06.17 г.

Проверил:

инженер Олег Александрович

АКТ № 33
о лесном пожаре № 33

2014 года "02" июля _____ настоящий акт составил
Начальник Кодинского авиа отделения КГАУ «Лесопожарный центр»

(должность, фамилия, имя и отчество составителя акта)

Рукоусуев И.Н.

в присутствии лесничего Аксеновского уч. л-ва КГКУ «Кодинское лесничество»

(должности, фамилии, имени и отчества присутствующих)

Поголяева Е.А.

о нижеследующем:

1. "23" июня _____ 2014 года "09" часов "00" минут был обнаружен
лесной пожар в кв. 87, выд. 6,8 Аксеновского уч. л-ва

(указать, где был обнаружен пожар - квартал, выдел,

с. Аксеново 38 км

расстояние от ближайшего населенного пункта (какого) или от дороги,

реки (название) на лесосеке или на месте работы предприятия, организации (какой))

2. Пожар обнаружен: с мимо проходящего борта гражданской авиации

(указать - с пожарной вышки, находящейся в _____ квартале,

с патрульного самолета или вертолета и какого оперативного отделения.

Если пожар был обнаружен должностным лицом, осуществляющим федеральный

государственный пожарный надзор в лесах или иным лицом - указать должность, фамилию, имя,

отчество и место жительства)

3. Площадь пожара в момент обнаружения 5 га

(указывается площадь пожара в гектарах

на основании донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего пожар)

4. Сообщение (донесение патрульной авиации) получено "23" июня 2014г.,
"09" часов "00" минут радиооператором КГКУ «Кодинское лесничество»

(указать дату и время получения сообщения или донесения о пожаре и кем

Герасимовой Т.В.

оно получено - лесничеством (каким))

5. На месте возникновения пожара обнаружено: ничего не обнаружено

(указать, что обнаружено (остатки костра, сельхозпал и т.п.); что может

способствовать установлению причин и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара: гроза

(указать установленную или предполагаемую причину лесного пожара)

Если имело место нарушение Правил пожарной безопасности в лесах – время
нарушения и в чем оно выразилось)

7. Виновники возникновения пожара: не выявлены

(указать фамилию, имя, отчество лица или лиц,

КОПИЯ ВЕРНА

КГКУ «КОДИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

ИНЖЕНЕР ОУРАНЫ И ЗАХИТЫ

КОДИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО

ПОДПИСЬ

ПОДПИСЬ



виновных в возникновении пожара, место работы, должности и их место жительства).

В тех случаях, когда виновники на месте пожара не были обнаружены,

указываются данные, необходимые для расследования в целях выявления виновников)

8. Тушение пожара начато "23" июня 2014 г. "12" часов "10" минут.

9. Площадь пожара в гектарах 4200 га в т.ч. 850 га верховым

Вид пожара	Насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных			Культур	Молод- няков естест- венного проне- хожде- ния	Горель- ников прошлых лет	Редии и не покрыт. лесом площа- дей	Итого лесной площа- ди	Не- лесной площа- ди
	преоблада- ющая порода	пройденная пожаром площадь							
		всего	в т.ч. насаждений, из которых возможна реализация древесины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
низовой сильный устойчи вый	С	4200						4200	

(Заполняется на основе натурного обследования или
по данным оперативных отделений авиационной охраны лесов)

10. Лесной пожар ликвидирован "30" июня 2014 г. "23" час. "00" минут
Кв. 86 выд. 8,9,12,13,14,19,20,21,37,26,27,30,38,29,34,35,33; кв. 87 выд. 1-28; кв. 88
выд. 1-15; кв. 89 выд. 1,5,6,9,12-23,25,26; кв. 53 выд. 19-31; кв. 54 выд. 25,26; кв. 122
выд. 5-23; кв. 123 выд. 1-26; кв. 124 выд. 1-30,32

Рабочими АПС ФБУ «Авиалесоохрана» г. Абакан,

(указать кем): парашотно-пожарной, авиалесопожарной командой.

привлеченной организацией ООО «Амира»

привлеченными рабочими других предприятий, населением и т.д.)

11. На тушении пожара отработано:

- а) человеко-дней _____
б) машино-смен _____
в) _____
г) _____

12. Применявшиеся способы и средства по тушению пожара
Отжиг, заливание водой из РЛЮ, распиловка валежника бензопилой и валка

(захлестывание, оконка, заливание водой из ранцевых опрыскивателей,
сухостоя, прокладка мин. полосы ножом бульдозера

пожарных автоцистерн, с помощью мотопомп, при помощи химикатов и т.п.)

13. Принятые меры к окарауливанию пожара:



14. Ответственное лицо за окарауливание:

(должность, место работы, фамилия, имя и отчество)

15. Потери в результате пожара:

- а) древесины на корню _____ м³, на сумму _____ руб.
б) заготовленной лесопроductии _____ м³, на сумму _____ руб.
в) зданий, сооружений, машин, оборудования и др. имущества (указать наименование, количество и стоимость) _____
г) стоимость работ по очистке территории _____
(на всей площади, пройденной пожаром)
д) стоимость лесовосстановительных работ _____
(на площадях культур и молодняков естественного происхождения)
е) стоимость работ по тушению пожара _____
ж) общая сумма ущерба _____

16. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением пожара привлеченный рабочий Топильский С.В.

17. К акту прилагаются:

- а) схематический чертеж пройденной огнем площади;
б) расчеты и обоснования размеров ущерба от потерь древесины на корню, уничтожения огнем культур, молодняков, от потерь готовой продукции, стоимости работ по очистке территории, расходов на тушение пожаров и пр.;
в) докладная записка руководителя тушением пожара о ходе тушения, применявшихся методах и средствах их эффективности (представляется в случаях крупных пожаров)
г) _____
д) _____

Составитель акта

Начальник Кодинского авиа отделения

КГАУ «Лесопожарный центр»

И.Н. Рукусуев

(должность, место работы, фамилия, имя, отчество и подпись)

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар: _____

Присутствовавшие при составлении акта:

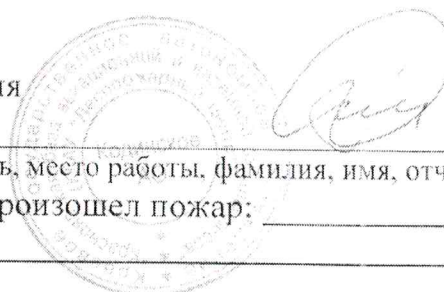
Руководитель

КГКУ «Кодинское лесничество»

М.П.

(подпись)

В.В. Заболотин

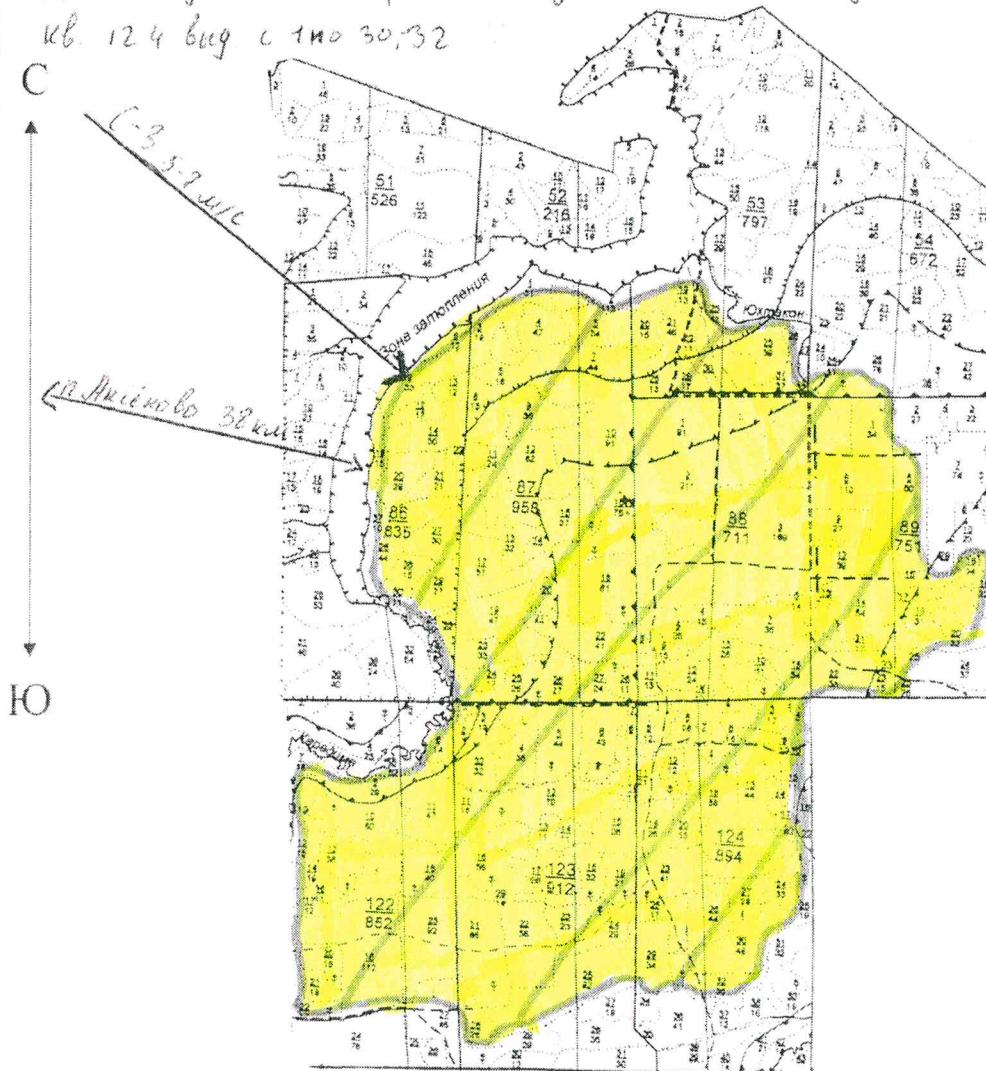


СХЕМА

Лесного пожара № 33

Квартал № — выдел № —
 площадь 4200 га в т.ч. 850 га верх.
Аксёновская участковое лесничество
 КГКУ «Кодинское лесничество»

кв. 86 выд. 8, 9, 12, 13, 14, 19, 20, 21, 37, 26, 27, 30, 38, 29, 34, 35, 33
 кв. 87 выд. с 1 по 28; кв. 88 выд. с 1 по 15; кв. 89 выд. 1, 5, 6, 9, с 12 по 23, 25, 26
 кв. 53 выд. с 19 по 31, кв. 54 выд. 25, 26; кв. 122 выд. с 5 по 23; кв. 123 выд. с 1 по 26
 кв. 124 выд. с 1 по 30, 32



Условные обозначения:

- площадь, пройденная пожаром
- направление, скорость ветра
- направление, расстояние до ближайшего населенного пункта

Схему чертил: ст. лес. код. Кодинского ую. Шудинцев С.И. Шудинцев

КОПИЯ ВЕРНА

ВГБУ «Код

ИНЖЕНЕР О

КОЛПАКОВА

ПОДПИСЬ



