

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность БС О зам. министра  
Ф.И.О. Ильинков ИА  
Дата 08.10.17

Акт  
лесопатологического обследования N 62-18-19/17  
лесных насаждений Нижеилимского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Железногорское	Илимская	56	16	2,3
Железногорское	Илимская	56	20	11,9
Железногорское	Илимская	56	21	9,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 23,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 2014г.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	С	3 - 27	средняя
Чёрный сосновый усач	С, Л	10 - 22	средняя
Берёзовый заболонник	Б	10 - 22	средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Устойчивый низовой пожар средней интенсивности	С, Л, Б			3/4; более 3/4	50 - 62	3/4; более 3/4	46 - 63

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:

кв.56 выдел 16	
ослабленных	<u>7 %</u> (причины назначения) <u>ожог корневой шейки, ожог стволов;</u>
сильно ослабленных	<u>27 %</u> (причины назначения) <u>ожог корневой шейки, ожог стволов;</u>
усыхающих	<u>11 %</u> (причины назначения) <u>ожог корневой шейки, ожог стволов;</u>
свежего сухостоя	<u>3 %</u>
в том числе: свежего ветровала	<u>0 %</u>
свежего бурелома	<u>0 %</u>
старого ветровала	<u>0 %</u>
в том числе: старого бурелома	<u>0 %</u>
старого сухостоя	<u>2 %</u>
аварийных	<u>0 %</u>

кв.56 выдел 20	
ослабленных	<u>6 %</u> (причины назначения) <u>ожог корневой шейки, ожог стволов;</u>
сильно ослабленных	<u>22 %</u> (причины назначения) <u>ожог корневой шейки, ожог стволов;</u>
усыхающих	<u>12 %</u> (причины назначения) <u>ожог корневой шейки, ожог стволов;</u>
свежего сухостоя	<u>4 %</u>
в том числе: свежего ветровала	<u>0 %</u>
свежего бурелома	<u>0 %</u>
старого ветровала	<u>0 %</u>
в том числе: старого бурелома	<u>0 %</u>
старого сухостоя	<u>2 %</u>
аварийных	<u>0 %</u>

кв.56 выдел 21	
ослабленных	<u>3 %</u> (причины назначения) <u>ожог корневой шейки, ожог стволов;</u>
сильно ослабленных	<u>36 %</u> (причины назначения) <u>ожог корневой шейки, ожог стволов;</u>
усыхающих	<u>14 %</u> (причины назначения) <u>ожог корневой шейки, ожог стволов;</u>
свежего сухостоя	<u>6 %</u>

в том числе: свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	0 %
в том числе: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	4 %
аварийных	0 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит кв. 56 выд.16 – 0,24; кв. 56 выд.20 – 0,27; кв. 56 выд.21 – 0,26.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Железногорское	Илимская	56	16	20,0	ССР	2,3	С	460	2018 г.
Железногорское	Илимская	56	20	71,0	ССР	11,9	С	2499	2018 г.
Железногорское	Илимская	56	21	90,0	ССР	9,2	С	2024	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010 ;

основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 2014г.

Дата проведения обследований 24.07.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В.

Подпись



Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствия таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий произрастания	плотота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га	
ТО	1998	56	16	20,0	3	Нересторанные полосы лесов		2,3	10С+Б	С	60	16	16	16	РТЗМ	С3	0,8	3	250	1	2,3
Ф												10С	С	120	20	28	РТЗМ	С3	0,5	4	200
ТО	1998	56	20	71,0	3			11,9	10С+Л+Б	С	120	26	28	БРЗМ	С3	0,8	2	410	1	0,2	
Ф									10С	С	140	21	32	БРЗМ	С3	0,5	4	210			
ТО	1998	56	21	90,0	3			9,2	5С2Л3Б	С	110	24	28	БРЗМ	С3	0,7	3	330	1	1,0	
Ф									5С2Л3Б	С	140	21	32	БРЗМ	С3	0,7	4	220			
<b>ИТОГО</b>																				3	3,5

Примечание:

ТО- таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В. Подпись 

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.**

Субъект Российской Федерации Иркутская область Лесничество (лесопарк) Нижнеилимское  
Участковое лесничество Железногорское Урочище (лесная дача) Илимская

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины повреждения, ослабления	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия		
			Целевое назначение лесов	Площадь выдела, га				состав*	порода*	возраст, лет*	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	полнота*	бонитет*		Запас, куб. м/га*	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом					Старый бурелом	Аварийные деревья	ОЖОГ СТВОЛОВ, ожог стволов, ожог стволов, шейки
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
56	16	20,0	3	3	6	2,3	10	С	120	18	24	РТЗМ	0,5	4	200	846	9	22	52	12	3	2	0	0	0	0	0	0	50	864	51	ССР	2,3
Итого на выделе																846	9	22	52	12	3	2	0	0	0	0	0		50		51		
56	20	71,0	3			11,9	10	С	140	19	28	БРЗМ	0,5	4	210	50	6	17	60	11	4	2	0	0	0	0	0	0	46	864	45	ССР	11,9
Итого на выделе																50	6	17	60	11	4	2	0	0	0	0	0		46		45		
56	21	90,0	3			9,2	5	С	140	21	32	БРЗМ	0,7	4	220	100	1	5	74	10	8	2	0	0	0	0	0	0	63	864	63	ССР	9,2
Итого на выделе																38	0	13	59	16	6	6	0	0	0	0	0		63	864	64		
							3	Б	80	19	28					95	2	5	67	17	5	4	0	0	0	0	0	62	864	61			
Итого на выделе																233	1	7	69	13	7	3	0	0	0	0	0		63		62		
Итого на выделе																																	23,4

864 – Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В. Подпись   
Дата составления документа 03.08.2017 Телефон 89501234717

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Нижнеилимское Квартал 56 Выдел 16

Площадь 2,3 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>РТЗМ</u>	состав	<u>10С</u>	возраст	<u>120</u>	бонитет	<u>4</u>
полнота	<u>0,5</u>	запас на га	<u>200</u>	возобновление			

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 2014 г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение высокого (6) класса возраста утратило устойчивость в результате устойчивого низового пожара средней интенсивности 2014 г. Средневзвешанная категория состояния насаждения составляет 2,82. Кроны ажурные, изреженные, усыхание в кроне до ¼. На стволах имеются нагар высотой до 2,5 м, ожоги стволов и корневой шейки до ¾ и более, сухобокость с прогаром древесины. Средневзвешанная категория состояния по породам составляет: сосна - 2,82. Текущий отпад на выделе составляет 15% от запаса, а общий 17 % от запаса.

Ослабленные и сухостойные деревья заселены (отработаны) большим сосновым лубоедом, черным сосновым усачём, на стволах имеются вылетные отверстия, насечки усачей, под корой личиночные и маточные ходы, буровая мука.

В целях предупреждения возникновения очагов стволовых вредителей леса, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В. Подпись 

Дата составления документа 03.08.2017 Телефон 89501234717

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	30
16	7	7	28	0	5	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	49	51
20	11	38	72	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	138	43
24	42	118	271	0	46	0	15	0	0	7	0	0	0	0	0	0	499	50
28	13	17	47	0	16	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	98	55
32	3	6	25	0	7	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	45	58
36	1	1	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	71
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	77	187	453	0	89	0	24	0	0	16	0	0	0	0	0	0	846	50
%	9	22	53	0	11	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	100	50

Порода: **Итого по выделу**

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	30
16	7	7	28	0	5	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	49	51
20	11	38	72	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	138	43
24	42	118	271	0	46	0	15	0	0	7	0	0	0	0	0	0	499	50
28	13	17	47	0	16	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	98	55
32	3	6	25	0	7	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	45	58
36	1	1	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	71
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	77	187	453	0	89	0	24	0	0	16	0	0	0	0	0	0	846	50
%	9	22	53	0	11	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	100	50

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Нижнеилимское

Квартал

56

Выдел

20

Площадь 11,9 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,2

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БРЗМ

состав

10С

возраст

140

бонитет

4

полнота

0,5

запас на га

210

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 2014 г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение высокого (6) класса возраста утратило устойчивость в результате устойчивого низового пожара средней интенсивности 2014 г. Средневзвешанная категория состояния насаждения составляет 2,95. Кроны ажурные, изреженные, усыхание в кроне до ¼. На стволах имеются нагар высотой до 2,5 м, ожоги стволов и корневой шейки до ¾ и более, сухобокость с прогаром древесины. Средневзвешанная категория состояния по породам составляет: сосна - 2,95. Текущий отпад на выделе составляет 15% от запаса, а общий 17 % от запаса.

Ослабленные и сухостойные деревья заселены (отработаны) большим сосновым лубоедом, черным сосновым усачём, на стволах имеются вылетные отверстия, насечки усачей, под корой личиночные и маточные ходы, буровая мука.

В целях предупреждения возникновения очагов стволовых вредителей леса, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Терещенко С.В.

Подпись



Дата составления документа

03.08.2017

Телефон

89501234717



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
24	1	1	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	50
28	1	4	15	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	26	50
32	1	2	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	38
36	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
40	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	3	8	30	0	6	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	50	46
%	6	16	60	0	12	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	100	46

Порода: Итого по выделу

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
24	1	1	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	50
28	1	4	15	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	26	50
32	1	2	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	38
36	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
40	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	3	8	30	0	6	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	50	46
%	6	16	60	0	12	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	100	46

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Нижнеилимское

Квартал

56

Выдел

21

Площадь 9,2 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1,0

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БРЗМ

состав

5С2ЛЗБ

возраст

140

бонитет

4

полнота

0,7

запас на га

220

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 2014 г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение высокого (7) класса возраста утратило устойчивость в результате устойчивого низового пожара средней интенсивности 2014 г. Средневзвешанная категория состояния насаждения составляет 3,25. Кроны ажурные, изреженные, усыхание в кроне до ¼. На стволах имеются нагар высотой до 2,5 м, ожоги стволов и корневой шейки до ¾ и более, сухобокость с прогаром древесины. Средневзвешанная категория состояния по породам составляет: сосна - 3,24, лиственница - 3,26, берёза - 3,27. Текущий отпад на выделе составляет 20 % от запаса, а общий 23 % от запаса.

Ослабленные и сухостойные деревья заселены (отработаны) большим сосновым лубоедом, черным сосновым усачём, берёзовым заболонником, на стволах имеются вылетные отверстия, насечки усачей, под корой личиночные и маточные ходы, буровая мука. В целях предупреждения возникновения очагов стволовых вредителей леса, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Терещенко С.В.

Подпись



Дата составления документа

03.08.2017

Телефон

89501234717



Итого деревьев,	2	5	62	0	16	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	95	62
%	2	5	66	0	17	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	100	62,00

Порода: **Итого по выделу**

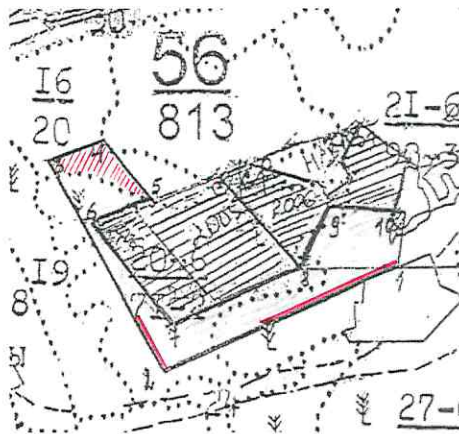
Степени толщины,  см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
20	0	0	4	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	72
24	1	1	12	0	5	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	23	69
28	1	5	53	0	10	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	75	63
32	1	7	61	0	9	0	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	87	60
36	0	2	20	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	27	60
40	0	0	7	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	64
44	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	3	15	159	0	32	0	15	0	0	9	0	0	0	0	0	0	233	63
%	1	6	69	0	14	0	6	0	0	4	0	0	0	0	0	0	100	63

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

**Абрис участка**

М 1:10000

Нижеилимское лесничество, Железногорское участковое лесничество, Илимская дача кв.56 выд.16-2,3 га, выд.20-11,9 га, выд.21-9,2 га.



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	1	Сплошной перече́т			2,3
20	2	200	10		0,2
21	3	500	20		1,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N56°45,479' E103°54,121'	ЮЗ-66	850
2-3	N56°45,298' E103°53,353'	СЗ-29	800
3-4	N56°45,674' E103°52,970'	СВ-70	200
4-5	N56°45,711' E103°53,155'	ЮВ-40	250
5-6	N56°45,606' E103°53,314'	ЮЗ-67	225
6-7	N56°45,557' E103°53,117'	ЮЗ-40	400
7-8	N56°45,389' E103°53,371'	СВ-70	470
8-9	N56°45,477' E103°53,803'	СВ-27	225
9-10	N56°45,586' E103°53,904'	ЮВ-85	250
10-1	N56°45,573' E103°54,150'	ЮЗ-09	180

Условные обозначения:  
- ленты перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В.

Подпись

Дата составления документа: 03.08.2017

Телефон: 89501234717



ШЕСТАКОВСКИЙ ИЛИМСКОЕ  
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ; ЗАПРЕТН. ПОЛОСЫ НЕРЕСТ. РЫБ  
ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ  
ПРИЛОЖЕНИЕ 2

18	17,0 10С	1 С	110	26	20	6	4	2	БРРТ	,0	450	7650	7650	1	КВАРТАЛ: 56
ПОДРОСТ: 6С2Б (20) 2,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА СКЛОН 3 -20 ОЦЕЛКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ															
19	20,0 10С	1 С	110	26	20	6	4	2	БРЗМ	,7	360	7200	7200	1	
ПОДРОСТ: 6С2Б (20) 2,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА СЕЛКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ															
20	71,0 10С+Л+Б	1 С	120	26	20	6	4	2	БРЗМ	,6	410	29110	29110	1	
ПОДРОСТ: 6С2К (20) 2,0 М, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА СЕЛКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ															
21	90,0 6С2Л3Б	1 С	110	24	20	6	4	3	БРЗМ	,7	330	29700	14850	1	
ПОДРОСТ: 6С2К2Б (20) 2,0 М, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА СЕЛКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ															
22	13,0 7С3Б+0С+Л	1 С	110	24	26	5	4	3	БРРТ	,7	340	4420	3094	1	
ПОДРОСТ: 6С4Б (20) 2,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА СКЛОН 3 -20 СЕЛКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ															
23	26,0 7С3Л+Б+0С	1 С	120	24	20	3	4	3	БРРТ	,7	340	6840	6180	1	
ПОДРОСТ: 6С4Б (20) 2,0 М, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА СЕЛКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ															
24	5,0 6С2Л	1 С	60	10	18	3	2	2	РТЗМ	,6	260	1300	1040		
25	5,0 6С4Б	1 0С	6	2	2	1	1	3	РТ	,4	5	25	15		
ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ 6Б2Е															



Утверждаю: начальник  
территориального отдела  
министерства лесного комплекса  
Иркутской области  
по Нижнеилимскому лесничеству

(должность)  
Дриганец Сергей Петрович

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)  
М.П.



Акт № 364-18/17

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

г. Железногорск-Илимский  
(населенный пункт)

19.07.2017

(дата)

Блохинцев Евгений Олегович – главный специалист – эксперт территориального отдела  
министерства лесного комплекса Иркутской области по Нижнеилимскому лесничеству;  
Сёмина Галина Александровна - главный специалист – эксперт территориального отдела  
министерства лесного комплекса Иркутской области по Нижнеилимскому лесничеству;

провели натурное обследование лесного участка, в целях:  
установления таксационных показателей насаждения

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Железногорского участкового лесничества  
Нижнеилимского лесничества, Илимская дача

в кварталах № 56 выделах 16,20,21

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Муниципальный район Нижнеилимский район

1. Подразделение лесов по целевому назначению защитные

2. Категория защитных лесов нерестоохранные полосы лесов

3. Общая площадь участка 23,4 га,

в том числе:

лесных земель 23,4 га

из них: покрытых лесной растительностью 23,4 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: пашни \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га



прочих земель \_\_\_\_\_ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества, участковое лесничество, дача	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Нижнеилимское	56	16	2,3	8С2Л	3/60	3	0,8	575
Железногорское	56	20	11,9	10 С+Л+Б	6/120	2	0,8	4879
участковое	56	21	9,2	5С2ЛЗБ	6/110	3	0,7	3036
Илимская дача								
Итого			23,4					8490

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества, участковое лесничество, дача	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Нижнеилимское	56	16	2,3	10 С	6/120	4	0,5	460
Железногорское	56	20	11,9	10 С	7/140	4	0,5	2499
участковое	56	21	9,2	5С2ЛЗБ	7/140	4	0,7	1932
Илимская дача								
Итого			23,4					4891

6. Участок не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в  
(имеет или не имеет)

следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка защитные леса нерестоохранные  
полосы лесов, участок леса пройден низовым устойчивым пожаром

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения  
Насаждения ослаблены, рекомендуется назначение СОМ

Лица, проводившие обследование:

Блохинцев Е.О.

(Ф.И.О., подпись)

Сёмина Г.А.

(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

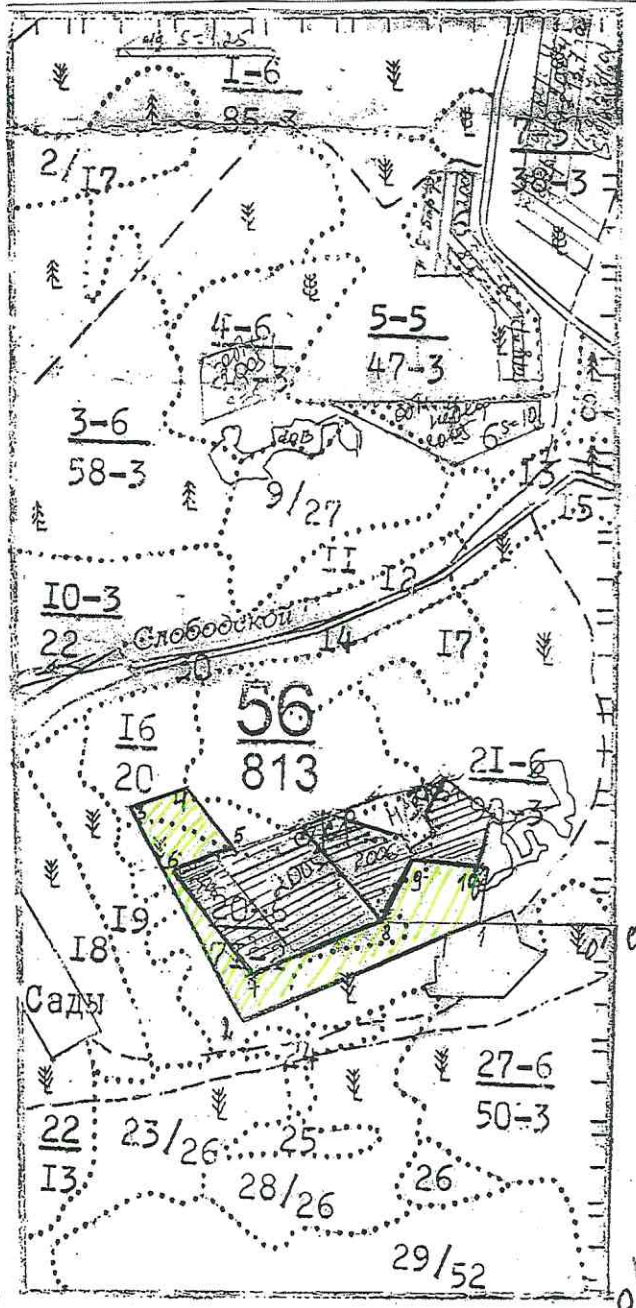
Приложение к акту  
несоответствия данных  
государственного лесного  
реестра натурному обследованию  
от 19.07.17 № 364-18/17

Чертеж лесного участка  
Нижеилимское лесничество Железногорское участковое лесничество  
Илимская дача, квартал - 56, выд. - 16,20,21

Площадь участка- 28,8 га  
выд. 16 - 2,3 га  
выд. 20 - 11,9 га  
выд. 21 - 9,2 га

М 1: 25000

данные инструментальной съемки:



Номер точек	Румбы Линий	Длина м
ПРИВЯЗКА		
0-0'	С-0°	1200
0'-1	З-90°	450
ДЕЛЯНА		
1-2	ЮЗ-66°	850
2-3	СЗ-29°	800
3-4	СВ-70°	200
4-5	ЮВ-40°	250
5-6	ЮЗ-67°	225
6-7	ЮЗ-40°	400
7-8	СВ-70°	470
8-9	СВ-27°	225
9-10	ЮВ-85°	250
10-1	ЮЗ-9°	180

Условные обозначения

	Намечено в ССР
	Профиль, дорога
	ручей/река
	пробные площади

Подписи:

Главный специалист – эксперт территориального отдела  
министерства лесного комплекса Иркутской области  
по Нижеилимскому лесничеству

Главный специалист – эксперт территориального отдела  
министерства лесного комплекса Иркутской области  
по Нижеилимскому лесничеству



(подпись, печать)

Е.О. Блохинцев

(подпись, печать)

Г.А. Семина

Железногорское уч. л-во  
Илимская дача

Ведомость проверки точности таксации выделов круговыми реласкопическими площадками  
квартал № 56 выдел № 16 Площадь выдела 2,3 га

Модельные деревья			Диаметр см	Порода	Категория тех годности	Число деревьев на круговых реласкопических площадках (№№ пл.)					Итого	Ср к-во дер на площ.	Пол- нота	Запас на 1 га, кбм		% выхода дел. древ	Класс товар- ности	Состав
Порода	Возраст лет	Высота м				1	2	3	4	5				по техн. карте	общий			
С	120	20	28	С	деловая	12	12	11	13	12	60	12	0,31	115	200	45	3	10
					дров	9	9	8	9	10	45	9	0,23	85				
					деловая													
					дров													
					деловая													
					дров													
					деловая													
					дров													
					деловая													
					дров													
					деловая													
					дров													
					деловая													
					дров													
					Итого:	12	12	11	13	12	60	12	0,54	115	200			10С
					дров	9	9	8	9	10	45	9		85				
													0,5		200			

таксацию выполнили:

Блохинцев Е.О.  
Семина Г.А.

Ведомость проверки точности таксации выделов круговыми реласкопическими площадками  
 квартал 56  
 Вид 20. площадь 11,9 га

железногорское уч. лес-во  
 Илимская дача

Модельные деревья			Порода	Категори- и тех годности	Число деревьев на круговых рела- скопич. площадках (№№ пл.)												Ср к-во дер на площ.	Пол- нота	Запас на 1 га, кубм по техн. карте	общий	% выхода дел. Дров	Класс Товар- ности	Состав			
Порода	Возраст лет	Высота м			Диаметр см	Итого																				
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Итого										
С	140	21	32	С	11	10	10	11	9	10	10	10	10	10	100	10	0,25	100	212	47	3	10				
					11	10	11	12	10	11	11	11	12	11	110	11	0,23	112								
									Итого:																	
									общая	11	10	10	11	9	10	10	10	10	100	10	0,53	100	212			10С
										11	10	11	12	10	11	11	12	11	110	11		112				
																					0,5		210			

таксацию выполнили: \_\_\_\_\_ Блохинцев Е.О.  
 \_\_\_\_\_ Семина Г.А.



территориальный отдел агентства  
лесного хозяйства Иркутской области  
по Нижнеилимскому лесничеству

**НИЖНЕИЛИМСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО**

№ 1338 от "23" мая 2014 г.

695684, Иркутская область, п. Новая Игирма,  
ул. Дружбы, д. 26. Тел.: 62-040-22-000

АКТ № 46

о лесном пожаре

2014 года 22 мая находящийся акт составил мастер участка Железногорского  
участкового лесничества Демьяненко Виктория Вячеславовна.

в присутствии мастера участка Железногорского участкового лесничества  
Федосеевой Натальи Владимировны

о нижеследующем:

1. "16" мая 2014 года "10" часов "00" минут был обнаружен  
лесной пожар Железногорского участкового лесничества, Илимская дача, кв. 56,  
выдел 20, в запретных полосах нерестовых рыб, зона наземная, незакрепленные,  
преобладающая порода – сосна, диаметр – 28, низовой беглый средней  
интенсивности, до п. Хребтовая – 23 км.

2. Пожар обнаружен: лесной охраной.

3. Площадь пожара в момент обнаружения : 3,7 га

(указывается площадь пожара в гектарах

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

4. Сообщение (донесение патрульной авиации) получено

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

" " часов " " минут

оно получено - лесничеством (каким))

5. На месте возникновения пожара обнаружены остатки костра

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

способствовать установлению причин и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара: местное население

7. Виновники возникновения пожара не обнаружены

8. Тушение пожара начато "16" мая 2014 г. "10" часов "30" минут.

9. Площадь пожара в гектарах: 6,2 га

Вид пожара	Насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных			Куль- тур	Молод- няков естест- венного проис- хожде- ния	Горель- ников прошлых лет	Реди и не покрыт лесом площа- дей	Итого лесной площа- ди	Не- лесной площа- ди
	преобла- дающая порода	пройденная пожаром площадь	в т.ч. насаждений, из которых возможна реализация древесины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Низовой, беглый средней интенсивнос- ти	С	6,2	-	-	-	-	-	6,2	-

(Заполняется на основе натурального обследования или

по данным оперативных отделений авиационной охраны лесов)

10. Лесной пожар ликвидирован "17" мая 2014 г. "02" час. "00" минут

7 ПХС, 1 л/о, 1 а/м

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

11. На тушении пожара отработано:

а) человеко-дней \_\_\_\_\_

б) машино-смен \_\_\_\_\_

12. Применявшиеся способы и средства по тушению пожара: заливание водой из ранцевых лесных опрыскивателей, опашка мин. полосой, окапывание железной лопатой, захлестывание ветками

(захлестывание, окопка, заливание водой из ранцевых опрыскивателей, 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 \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>, на сумму \_\_\_\_\_ руб.

б) заготовленной лесопроодукции \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>, 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: 0 р.

16. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением пожара: Начальник Суворовского участка Цацурина Н.Я.

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)

Составитель акта: Мастер участка Железногорского участкового лесничества Демьяненко Виктория Вячеславовна

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

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
ФИО

Присутствовавшие при составлении акта:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Федосеева Наталья Владимировна

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
ФИО

Временно замещающая должность

Начальника Нижнеилимского лесничества

Мухоморова

М.А. Кушнарёва

