


УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области

 И.А.Герасимов

« 23 » 10 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 213

лесных насаждений Ульяновского лесничества (лесопарка)

Ульяновской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Красноярское	-----	5	16	6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста.

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: Воздействие сильных ветров текущего года(июль 2017 года).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 /4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

Квартал 5 выдел 16:

Выборке подлежит 2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных __% (причина назначения) _____;

сильно ослабленных __%(причина назначения _____);

усыхающих __%(причина назначения)

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала __ %;

свежего бурелома __ %;

старого ветровала ___ %;

в том числе: старого бурелома ___ %;

старого сухостоя ___ %;

аварийных 2 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,7

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 выделе, кубм	Крайние сроки проведения
Красноярское	-	5	16	6,1	Уборка аварийных деревьев	6,1	С	54,7	2017

Меры по обеспечению возобновления: не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: произвести заготовку и вывозку аварийной древесины, произвести очистку мест рубок, порубочные остатки подлежат сжиганию.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2012 год;

основная причина повреждения древесины: Воздействие сильных ветров текущего года (июль 2017 года).

Дата проведения обследований 12.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Алипов Е.П. Подпись 

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

Ведомость
лесных участков с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение 1

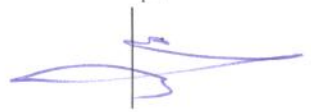
к акту лесопатологического обследования

Ф	ТО	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	Таксационная характеристика										Заложено	
											состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		количество, шт.
2017	1992			5	16	6.1	Защитные	лесопроктовая часть зел.зоны	-	6.1	10С	Сосна	85	24	26	ЗЛРК	В1	0.7	2	390	-	6.1
5	16			5	16	6.1	Защитные	лесопроктовая часть зел.зоны	-	6.1	10С	Сосна	110	24	26	ЗЛРК	В1	0.7	2	390	-	6.1

Примечание:

ТО-таксационные описания
Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Алипов Е.П.



3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.*

3.1. Координаты расположения аварийных деревьев: приложение № 4 к акту лесопатологического обследования.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: Наклон с обрывом корней более 1/3.

3.3. Таблица:

№ п/п	Порода	Диаметр, см	Высота, м	Возраст, лет
1	Сосна	30	24	110
2	Сосна	28	24	110
3	Сосна	28	24	110
4	Сосна	36	24	110
5	Сосна	36	24	110
6	Сосна	28	24	110
7	Сосна	30	24	110
8	Сосна	24	24	110
9	Сосна	28	24	110
10	Сосна	20	24	110
11	Сосна	28	24	110
12	Сосна	20	24	110
13	Сосна	16	24	110
14	Сосна	26	24	110
15	Сосна	28	24	110
16	Сосна	32	24	110
17	Сосна	26	24	110
18	Сосна	40	24	110
19	Сосна	34	24	110
20	Сосна	20	24	110
21	Сосна	24	24	110
22	Сосна	24	24	110
23	Сосна	20	24	110
24	Сосна	28	24	110
25	Сосна	32	24	110
26	Сосна	30	24	110
27	Сосна	30	24	110
28	Сосна	28	24	110
29	Сосна	28	24	110
30	Сосна	28	24	110
31	Сосна	28	24	110
32	Сосна	28	24	110
33	Сосна	32	24	110
34	Сосна	28	24	110
35	Сосна	32	24	110
36	Сосна	36	24	110
37	Сосна	28	24	110
38	Сосна	28	24	110
39	Сосна	24	24	110
40	Сосна	32	24	110
41	Сосна	24	24	110

42	Сосна	24	24	110
43	Сосна	28	24	110
44	Сосна	30	24	110
45	Сосна	36	24	110
46	Сосна	30	24	110
47	Сосна	28	24	110
48	Сосна	32	24	110
49	Сосна	32	24	110
50	Сосна	20	24	110
51	Сосна	42	24	110
52	Сосна	28	24	110
53	Сосна	20	24	110
54	Сосна	32	24	110
55	Сосна	20	24	110
56	Сосна	28	24	110
57	Сосна	30	24	110
58	Сосна	30	24	110
59	Сосна	26	24	110
60	Сосна	36	24	110
61	Сосна	26	24	110
62	Сосна	28	24	110
63	Сосна	24	24	110
64	Сосна	24	24	110
65	Сосна	20	24	110
66	Сосна	28	24	110
67	Сосна	28	24	110
68	Сосна	24	24	110
69	Сосна	30	24	110
70	Сосна	30	24	110
71	Сосна	32	24	110
72	Сосна	24	24	110
73	Сосна	38	24	110
74	Сосна	24	24	110
75	Сосна	24	24	110
76	Сосна	32	24	110
77	Сосна	32	24	110
78	Сосна	28	24	110
79	Сосна	28	24	110
80	Сосна	28	24	110
81	Сосна	24	24	110

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

№ п/п	Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
1	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017

2	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
3	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
4	Уборка аварийных деревьев	1,18	сосна	2017
5	Уборка аварийных деревьев	1,18	сосна	2017
6	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
7	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
8	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
9	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
10	Уборка аварийных деревьев	0,30	сосна	2017
11	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
12	Уборка аварийных деревьев	0,30	сосна	2017
13	Уборка аварийных деревьев	0,17	сосна	2017
14	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
15	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
16	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
17	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
18	Уборка аварийных деревьев	1,48	сосна	2017
19	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
20	Уборка аварийных деревьев	0,30	сосна	2017
21	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
22	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
23	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
24	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
25	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
26	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
27	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
28	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
29	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
30	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017

31	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
32	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
33	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
34	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
35	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
36	Уборка аварийных деревьев	1,18	сосна	2017
37	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
38	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
39	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
40	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
41	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
42	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
43	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
44	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
45	Уборка аварийных деревьев	1,18	сосна	2017
46	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
47	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
48	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
49	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
50	Уборка аварийных деревьев	0,30	сосна	2017
51	Уборка аварийных деревьев	1,48	сосна	2017
52	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
53	Уборка аварийных деревьев	0,30	сосна	2017
54	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
55	Уборка аварийных деревьев	0,30	сосна	2017
56	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
57	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
58	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
59	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
60	Уборка аварийных деревьев	1,18	сосна	2017

61	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
62	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
63	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
64	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
65	Уборка аварийных деревьев	0,30	сосна	2017
66	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
67	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
68	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
69	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
70	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
71	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
72	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
73	Уборка аварийных деревьев	1,18	сосна	2017
74	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
75	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
76	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
77	Уборка аварийных деревьев	0,91	сосна	2017
78	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
79	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
80	Уборка аварийных деревьев	0,67	сосна	2017
81	Уборка аварийных деревьев	0,47	сосна	2017
	Итого	54,7		


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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Произвести уборку аварийных деревьев и вывозку древесины, очистку мест рубок, с последующим сжиганием порубочных остатков.

Дата проведения обследований 12.10.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алипов Е.П. Подпись 

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

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

№ п/п	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб.м	Структурные изъяна, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	N54°15'420'' E 48°32'470''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
2	N 54° 15'423'' E 48°32' 467''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
3	N 54° 15'422'' E 48°32' 463''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
4	N 54° 15'427'' E 48°32' 454''	Сосна	24	36	1,18	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
5	N 54° 15'430'' E 48°32' 454''	Сосна	24	36	1,18	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
6	N 54° 15'430'' E 48°32' 449''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
7	N 54° 15'433'' E 48°32' 449''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
8	N 54° 15'433'' E	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

9	48°32' 445'' N 54° 15'435'' E 48°32' 440''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
10	N 54° 15'436'' E 48°32' 441''	Сосна	24	20	0,30	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
11	N 54° 15'436'' E 48°32' 439''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
12	N 54° 15'437'' E 48°32' 435''	Сосна	24	20	0,30	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
13	N 54° 15'438'' E 48°32' 433''	Сосна	24	16	0,17	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
14	N 54° 15'442'' E 48°32' 427''	Сосна	24	26	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
15	N 54° 15'443'' E 48°32' 431''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
16	N 54° 15'446'' E 48°32' 426''	Сосна	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
17	N 54° 15'444'' E 48°32' 420''	Сосна	24	26	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
18	N 54° 15'445'' E 48°32' 414''	Сосна	24	40	1,48	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
19	N 54° 15'448'' E	Сосна	24	34	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

	48°32' 412''								деревьев	
20	N 54° 15'457'' E 48°32' 406''	Сосна	24	20	0,30	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
21	N 54° 15'470'' E 48°32' 395''	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
22	N 54° 15'473'' E 48°32' 381''	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
23	N 54° 15'484'' E 48°32' 377''	Сосна	24	20	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
24	N 54° 15'485'' E 48°32' 380''	Сосна	24	28	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
25	N 54° 15'494'' E 48°32' 374''	Сосна	24	32	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
26	N 54° 15'499'' E 48°32' 380''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
27	N 54° 15'496'' E 48°32' 386''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
28	N 54° 15'495'' E 48°32' 385''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
29	N 54° 15'501'' E 48°32' 384''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
30	N 54° 15'477'' E	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		

31	48°32' 401'' N 54° 15'476'' E 48°32' 405''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
32	N 54° 15'477'' E 48°32' 409''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
33	N 54° 15'476'' E 48°32' 414''	Сосна	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
34	N 54° 15'473'' E 48°32' 413''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
35	N 54° 15'472'' E 48°32' 427''	Сосна	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
36	N 54° 15'463'' E 48°32' 426''	Сосна	24	36	1,18	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
37	N 54° 15'459'' E 48°32' 424''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
38	N 54° 15'443'' E 48°32' 438''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
39	N 54° 15'442'' E 48°32' 439''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
40	N 54° 15' 443'' E 48°32' 454''	Сосна	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
41	N 54° 15'443'' E	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

42	48°32' 460'' N 54° 15'445'' E 48°32' 464''	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
43	N 54° 15'445'' E 48°32' 469''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
44	N 54° 15'432'' E 48°32' 474''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
45	N 54° 15'434'' E 48°32' 472''	Сосна	24	36	1,18	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
46	N 54° 15'434'' E 48°32' 465''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
47	N 54° 15'427'' E 48°32' 476''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
48	N 54° 15'428'' E 48°32' 487''	Сосна	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
49	N 54° 15'429'' E 48°32' 498''	Сосна	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
50	N 54° 15'432'' E 48°32' 506''	Сосна	24	20	0,30	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
51	N 54° 15'444'' E 48°32' 496''	Сосна	24	42	1,48	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
52	N 54° 15'454'' E	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

53	48°32' 492'' N 54° 15'461'' E 48°32' 470''	Сосна	24	20	0,30	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
54	N 54° 15'466'' E 48°32' 475''	Сосна	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
55	N 54° 15'478'' E 48°32' 468''	Сосна	24	20	0,30	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
56	N 54° 15'481'' E 48°32' 470''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
57	N 54° 15'493'' E 48°32' 449''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
58	N 54° 15'490'' E 48°32' 443''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
59	N 54° 15'497'' E 48°32' 446''	Сосна	24	26	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
60	N 54° 15'496'' E 48°32' 460''	Сосна	24	36	1,18	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
61	N 54° 15'492'' E 48°32' 462''	Сосна	24	26	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
62	N 54° 15'502'' E 48°32' 449''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
63	N 54° 15'499'' E	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

64	48°32' 447'' N 54° 15'497'' E 48°32' 440''	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
65	N 54° 15'498'' E 48°32' 438''	Сосна	24	20	0,30	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
66	N 54° 15'500'' E 48°32' 439''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
67	N 54° 15'502'' E 48°32' 436''	Сосна	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
68	N 54° 15'501'' E 48°32' 434''	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
69	N 54° 15'510'' E 48°32' 438''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
70	N 54° 15'513'' E 48°32' 437''	Сосна	24	30	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
71	N 54° 15'512'' E 48°32' 428''	Сосна	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
72	N 54° 15'515'' E 48°32' 427''	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
73	N 54° 15'516'' E 48°32' 430''	Сосна	24	38	1,18	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
74	N 54° 15'489'' E	Сосна	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

	48°32' 484''								деревьев		
75	N 54° 15'493'' E 48°32' 490''	Сосна	24	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
76	N 54° 15'494'' E 48°32' 501''	Сосна	24	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
77	N 54° 15'499'' E 48°32' 506''	Сосна	24	24	32	0,91	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
78	N 54° 15'501'' E 48°32' 511''	Сосна	24	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
79	N 54° 15'458'' E 48°32' 556''	Сосна	24	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
80	N 54° 15'455'' E 48°32' 525''	Сосна	24	24	28	0,67	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
81	N 54° 15'451'' E 48°32' 512''	Сосна	24	24	24	0,47	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
	Итого					54,7					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алипов Е.П. Подпись 

Дата составления документа 12.10.2017. Телефон 38-46-97

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений Красноярское государственное
лесничество Искра №5 ДУС №16
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Причина повреждения (с описанием признаков повреждения)

Ветролом, бурелом

(засуха, устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности низкой интенсивности, корневая губка, ожеледь, повреждение хвоегрызущими вредителями, повреждение листогрызущими вредителями, повреждение листовёрткой зелёной, повреждение шелкопрядом монашенкой, повреждение пилильщиком сосновым обыкновенным и т.д.)

3. Повреждена древесная порода Сосна

4. Примерная площадь повреждения 6,1 га

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)

Заместитель директора Искра ЕА

6. Контактный телефон (адрес) 8905 18 34 118

ЕА Подпись

ФИО Искра ЕА

20.09.2017 Дата

