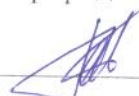


УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области

 И.А.Герасимов

« 23 » 10 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 214

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	22	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 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 22:

Выборке подлежит 7 % 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 7 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,9.

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)	Квар-тал	Вы-дел	Пло-щадьвыдела, га	Вид мероприятия	Пло-щадь, меро-прия-тия, га	По-рода	Запас на вы-деле, кбм	Крайние сроки проведения
Красноярское	-	5	22	1,4	Уборка аварийных деревьев	1,4	С	37,9	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 12.10.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Алипов Е.П. Подпись _____

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

Приложение 1

к акту лесопатологического обследования

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных		
									состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	количества, шт.	общая площадь, га	
ТО	1992	5	22	1,4	Защитные	лесопрковая часть зел.зоны	-	1,4	10 С	Сосна а	85	23	26	ЗЛРК	В1	0,7	1	360	-	-	-
Ф	2017	5	22	1,4	Защитные	лесопрковая часть зел.зоны	-	1,4	10 С	Сосна	110	23	26	ЗЛРК	В1	0,7	1	360	-	-	1,4

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	34	23	110
2	Сосна	38	23	110
3	Сосна	24	23	110
4	Сосна	30	23	110
5	Сосна	30	23	110
6	Сосна	24	23	110
7	Сосна	32	23	110
8	Сосна	24	23	110
9	Сосна	24	23	110
10	Сосна	20	23	110
11	Сосна	30	23	110
12	Сосна	28	23	110
13	Сосна	28	23	110
14	Сосна	28	23	110
15	Сосна	30	23	110
16	Сосна	30	23	110
17	Сосна	32	23	110
18	Сосна	24	23	110
19	Сосна	36	23	110
20	Сосна	30	23	110
21	Сосна	26	23	110
22	Сосна	24	23	110
23	Сосна	24	23	110
24	Сосна	24	23	110
25	Сосна	24	23	110
26	Сосна	24	23	110
27	Сосна	20	23	110
28	Сосна	28	23	110
29	Сосна	32	23	110
30	Сосна	30	23	110
31	Сосна	28	23	110
32	Сосна	24	23	110
33	Сосна	30	23	110
34	Сосна	20	23	110
35	Сосна	20	23	110
36	Сосна	24	23	110
37	Сосна	28	23	110
38	Сосна	26	23	110
39	Сосна	28	23	110
40	Сосна	36	23	110
41	Сосна	28	23	110

42	Сосна	28	23	110
43	Сосна	28	23	110
44	Сосна	32	23	110
45	Сосна	28	23	110
46	Сосна	28	23	110
47	Сосна	26	23	110
48	Сосна	24	23	110
49	Сосна	30	23	110
50	Сосна	24	23	110
51	Сосна	24	23	110
52	Сосна	24	23	110
53	Сосна	30	23	110
54	Сосна	32	23	110
55	Сосна	32	23	110
56	Сосна	32	23	110
57	Сосна	26	23	110
58	Сосна	32	23	110
59	Сосна	33	23	110
60	Сосна	24	23	110
61	Сосна	28	23	110
62	Сосна	30	23	110
63	Сосна	28	23	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	0,84	сосна	2017
2	Уборка аварийных деревьев	1,09	сосна	2017
3	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
4	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
5	Уборка аварийных деревьев	0,36	сосна	2017
6	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
7	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
8	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
9	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
10	Уборка аварийных деревьев	0,28	сосна	2017
11	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
12	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017

13	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
14	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
15	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
16	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
17	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
18	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
19	Уборка аварийных деревьев	1.09	сосна	2017
20	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
21	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
22	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
23	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
24	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
25	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
26	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
27	Уборка аварийных деревьев	0,28	сосна	2017
28	Уборка аварийных деревьев	0,53	сосна	2017
29	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
30	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
31	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
32	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
33	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
34	Уборка аварийных деревьев	0,28	сосна	2017
35	Уборка аварийных деревьев	0,28	сосна	2017
36	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
37	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
38	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
39	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
40	Уборка аварийных деревьев	1,09	сосна	2017
41	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
42	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017

43	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
44	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
45	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
46	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
47	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
48	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
49	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
50	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
51	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
52	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
53	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
54	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
55	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
56	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
57	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
58	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
59	Уборка аварийных деревьев	0,84	сосна	2017
60	Уборка аварийных деревьев	0,44	сосна	2017
61	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
62	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
63	Уборка аварийных деревьев	0,63	сосна	2017
	Итого	37,9		


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 N 54° 15'384'' E 48°32' 574''	3 Сосна	4 23	5 34	6 0,84	7 Наклон с обрывом корней более 1/3	8 Уборка аварийных деревьев	9 2017
2	N 54° 15'389'' E 48°32' 576''	Сосна	23	38	1,09	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
3	N 54° 15'386'' E 48°32' 575''	Сосна	23	24	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
4	N 54° 15'377'' E 48°32' 566''	Сосна	23	30	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
5	N 54° 15'372'' E 48°32' 571''	Сосна	23	30	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
6	N 54° 15'369'' E 48°32' 570''	Сосна	23	24	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

7	N 54° 15'368'' E 48°32' 577''	Сосна	23	32	0,84	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
8	N 54° 15'366'' E 48°32' 570''	Сосна	23	24	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
9	N 54° 15'365'' E 48°32' 566''	Сосна	23	24	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
10	N 54° 15'365'' E 48°32' 569''	Сосна	23	20	0,28	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
11	N 54° 15'360'' E 48°32' 556''	Сосна	23	30	0,84	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
12	N 54° 15'352'' E 48°32' 535''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
13	N 54° 15'346'' E 48°32' 547''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
14	N 54° 15'349'' E 48°32' 566''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
15	N 54°	Сосна	23	30	0,63	Наклон с обрывом корней	Уборка	2017

	15°341'' E 48°32' 573''							более 1/3	аварийных деревьев	
16	N 54° 15°341'' E 48°32' 577''	Сосна	23	30	0,63			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
17	N 54° 15°342'' E 48°32' 578''	Сосна	23	32	0,84			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
18	N 54° 15°337'' E 48°32' 565''	Сосна	23	24	0,44			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
19	N 54° 15°352'' E 48°32' 574''	Сосна	23	36	1,09			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
20	N 54° 15°354'' E 48°32' 579''	Сосна	23	30	0,63			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
21	N 54° 15°355'' E 48°32' 584''	Сосна	23	26	0,44			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
22	N 54° 15°356'' E 48°32' 586''	Сосна	23	24	0,44			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
23	N 54° 15°359'' E	Сосна	23	24	0,44			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных	2017

24	48°32' 587'' N 54° 15'359'' E 48°32' 590''	Сосна	23	24	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
25	N 54° 15'359'' E 48°32' 596''	Сосна	23	24	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
26	N 54° 15'362'' E 48°32' 598''	Сосна	23	24	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
27	N 54° 15'363'' E 48°32' 597''	Сосна	23	20	0,28	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
28	N 54° 15'365'' E 48°32' 597''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
29	N 54° 15'368'' E 48°32' 603''	Сосна	23	32	0,84	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
30	N 54° 15'366'' E 48°32' 610''	Сосна	23	30	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
31	N 54° 15'367'' E 48°32'	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

32	615'' N 54° 15'368'' E 48°32' 615''	Сосна	23	24	0.44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
33	N 54° 15'368'' E 48°32' 621''	Сосна	23	30	0.63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
34	N 54° 15'370'' E 48°32' 627''	Сосна	23	20	0.28	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
35	N 54° 15'370'' E 48°32' 627''	Сосна	23	20	0.28	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
36	N 54° 15'370'' E 48°32' 628''	Сосна	23	24	0.44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
37	N 54° 15'367'' E 48°32' 627''	Сосна	23	28	0.63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
38	N 54° 15'365'' E 48°32' 621''	Сосна	23	26	0.44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
39	N 54° 15'361'' E 48°32' 619''	Сосна	23	28	0.63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

40	N 54° 15'354'' E 48°32' 595''	Сосна	23	36	1,09	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
41	N 54° 15'384'' E 48°32' 574''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
42	N 54° 15'355'' E 48°32' 607''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
43	N 54° 15'355'' E 48°32' 608''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
44	N 54° 15'355'' E 48°32' 609''	Сосна	23	32	0,84	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
45	N 54° 15'357'' E 48°32' 615''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
46	N 54° 15'370'' E 48°32' 548''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
47	N 54° 15'371'' E 48°32' 544''	Сосна	23	26	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
48	N 54°	Сосна	23	24	0,44	Наклон с обрывом корней	Уборка	2017

	15°37'33" E 48°32' 541"							более 1/3	аварийных деревьев	
49	N 54° 15°37'11" E 48°32' 528"	Сосна	23	30	0.63			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
50	N 54° 15°36'8" E 48°32' 526"	Сосна	23	24	0.44			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
51	N 54° 15°36'7" E 48°32' 528"	Сосна	23	24	0.44			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
52	N 54° 15°36'9" E 48°32' 528"	Сосна	23	24	0.44			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
53	N 54° 15°37'5" E 48°32' 523"	Сосна	23	30	0.63			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
54	N 54° 15°37'4" E 48°32' 536"	Сосна	23	32	0.84			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
55	N 54° 15°37'5" E 48°32' 544"	Сосна	23	32	0.84			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
56	N 54° 15°38'0" E	Сосна	23	32	0.84			Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

	48°32' 539''								деревьев	
57	N 54° 15'379'' E 48°32' 544''	Сосна	23	26	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
58	N 54° 15'375'' E 48°32' 572''	Сосна	23	32	0,84	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
59	N 54° 15'381'' E 48°32' 551''	Сосна	23	33	0,84	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
60	N 54° 15'382'' E 48°32' 553''	Сосна	23	24	0,44	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
61	N 54° 15'380'' E 48°32' 553''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
62	N 54° 15'383'' E 48°32' 552''	Сосна	23	30	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
63	N 54° 15'387'' E 48°32' 555''	Сосна	23	28	0,63	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017		
	Итого				37,9					

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 Краснодарское участковое
лесоничество № 115 д. Вел. № 22

 (урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Причина повреждения (с описанием признаков повреждения)
ветровал, 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 1,4 га

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)
заместитель директора Аминов Э.Р.

6. Контактный телефон (адрес) 89051834198

Э.Р. Подпись

ФИО Аминов Э.Р.

20.09.2017, Дата

