

УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области

М.Г. Мокров М.Г. Мокров

«09» 10 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 201

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	-	6	9	10,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,1га.

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 6 выдел 9:

Выборке подлежит 0.3% 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 0.3 %.

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	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выделе, кбм	Крайние сроки проведения
Красноярское	-	6	9	10.1	Уборка аварийных деревьев	10.1	С	10,88	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуются

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

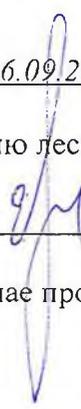
Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2012 год;

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

Дата проведения обследований 26.09.2017г.

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 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	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.	общая площадь, га
ТО	1992	6	9	10.1	Защитные	Лесопарк	-	-	10С	Сосна	50	17	18	ЗЛРК	В1	0.9	2	320	-	-
Ф	2017	6	9	10.1	Защитные	Лесопарк	-	10,1	10С	Сосна	75	17	18	ЗЛРК	В1	0.9	2	320	-	10,1

Примечание:

ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

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



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
(месяц)

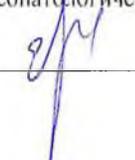
Субъект Российской Федерации Ульяновская область. Лесничество (лесопарк) **Красноярское**
Участковое лесничество Красноярское участковое лесничество

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	33		34
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид					площадь, га		
6	9	Защитные	Лесопарк	-	10С	С	75	17	18	ЗЛРК	0,9	2	320	-	85	14	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	Наклон с обрывом корней более 1/3	0,3	Воздействие сильных ветров текущего года (2017)	0,3	Уборка аварийных деревьев	10,1	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алипов Е.П.

Подпись 

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	28	17	75
2	Сосна	24	17	75
3	Сосна	24	17	75
4	Сосна	24	17	75
5	Сосна	20	17	75
6	Сосна	22	17	75
7	Сосна	26	17	75
8	Сосна	30	17	75
9	Сосна	22	17	75
10	Сосна	26	17	75
11	Сосна	30	17	75
12	Сосна	28	17	75
13	Сосна	30	17	75
14	Сосна	22	17	75
15	Сосна	36	17	75
16	Сосна	28	17	75
17	Сосна	24	17	75
18	Сосна	28	17	75

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

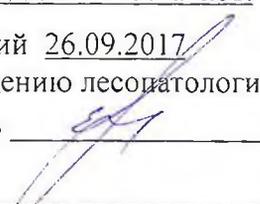
№ п/п	Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
1	Уборка аварийных деревьев	0,64	сосна	2017
2	Уборка аварийных деревьев	0,42	сосна	2017
3	Уборка аварийных деревьев	0,42	сосна	2017
4	Уборка аварийных деревьев	0,42	сосна	2017
5	Уборка аварийных деревьев	0,26	сосна	2017
6	Уборка аварийных деревьев	0,42	сосна	2017
7	Уборка аварийных деревьев	0,64	сосна	2017
8	Уборка аварийных деревьев	0,89	сосна	2017

9	Уборка аварийных деревьев	0,42	сосна	2017
10	Уборка аварийных деревьев	0,64	сосна	2017
11	Уборка аварийных деревьев	0,89	сосна	2017
12	Уборка аварийных деревьев	0,64	сосна	2017
13	Уборка аварийных деревьев	0,89	сосна	2017
14	Уборка аварийных деревьев	0,42	сосна	2017
15	Уборка аварийных деревьев	1,17	сосна	2017
16	Уборка аварийных деревьев	0,64	сосна	2017
17	Уборка аварийных деревьев	0,42	сосна	2017
18	Уборка аварийных деревьев	0,64	сосна	2017
	Итого	10,88		

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 26.09.2017
 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	N 54 °13' 809'' E 48° 33' 042''	Сосна	17	28	0,64	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
2	N 54 °13' 811'' E 48° 33' 042''	Сосна	17	24	0,42	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
3	N 54 °13' 814'' E 48° 33' 051''	Сосна	17	24	0,42	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
4	N 54 °13' 829'' E 48° 33' 043''	Сосна	17	24	0,42	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
5	N 54 °13' 840'' E 48° 33' 019''	Сосна	17	20	0,26	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
6	N 54 °13' 840'' E 48° 33' 021''	Сосна	17	22	0,42	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

7	N 54° 33' 844'' E 48° 33' 022''	Сосна	17	26	0,64	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
8	N 54° 33' 844'' E 48° 33' 028''	Сосна	17	30	0,89	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
9	N 54° 33' 844'' E 48° 33' 031''	Сосна	17	22	0,42	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
10	N 54° 33' 841'' E 48° 33' 031''	Сосна	17	26	0,64	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
11	N 54° 33' 854'' E 48° 33' 032''	Сосна	17	30	0,89	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
12	N 54° 33' 856'' E 48° 33' 035''	Сосна	17	28	0,64	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
13	N 54° 33' 860'' E 48° 33' 029''	Сосна	17	30	0,89	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
14	N 54° 33' 860'' E 48° 33' 019''	Сосна	17	22	0,42	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

15	N 54° 33' 866'' E 48° 33' 051	Сосна	17	36	1,17	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
16	N 54° 33' 861'' E 48 °33' 099''	Сосна	17	28	0,64	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
17	N 54° 14' 018'' E 48 °33' 109''	Сосна	17	24	0,42	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
18	№ 54° 13' 955 E 48 °33' 112	Сосна	17	28	0,64	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
Итого					10,88			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алипов Е.П. Подпись 

Дата составления документа 26.09.2017. Телефон 38-46-97

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

1. Место выявления повреждений Красноярское
участковое лесничество, кв. № 6, выг. 9

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

2. Причина повреждения (с описанием признаков повреждения)
сухель, ветровал

(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 10.1

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)
зам. лесничего Ашпова Е.Р.

6. Контактный телефон (адрес) 89061409560

АМ Подпись ФИО Ашпова Е.Р.

18.09.2017 Дата

Л-ВО | КРАСНОЯРСКОЕ

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЛЕСОПАРК, ЧАСТЬ ЗЕЛ. ЗОНЫ

ИНВ ПЛО-	СОСТАВ	Я В Я В Д К Г В Т П Т П	ЗАП. ОНРОРАСТ. КИЗАЛАС НА ВЫДЕЛЕ
ОБ ШАДЬ	ПОДРОСТ	Р Я Р Л Р О Б И Л Р О	ЛЕСА ЛЕС. КБМ. Л. В ЛЕС. КБМ.
ИД	ПОДЛЕСОК	У С У Б С В С Д И Н ЛЕСА	У Л
В В	ПОКРОВ, ПОЧВА	С О С И А Р О И М В И И	И Н А Т О Е Ц . В Т . Т С О У (Р Е - Е Д . З А Т
Р Л	РЕЛЬЕФ	И Т А Р Е А Т Е О Т	И Н А Т О Е Ц . В Т . Т С О У (Р Е - Е Д . З А Т
А Г А	ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	А Н О А Т З З Е	И Т А Н Н - С О С Т В О С Т Д Е Р О В
		У Т Т Р Р Р Т	А Д Е Л П О Р . Я

9 10.1 10С 1 17 С 50 17 10 3 2 2 ЗЛРК В1 9 32 323 323

СКЛОН: ЮГО-ЗАПАДНЫЙ 9 ГРАДУСОВ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА

10 6.5 10СБ+ОС+В ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ 1 23 СБ 65 23 23 4 2 1 ЗЛРК В1 7 31 202 202

ОС
Б
ПОДЛЕСОК: ВЗН Ж СР. ГУСТОТЫ
СКЛОН: СЕДЕРНЫЙ 5 ГРАДУСОВ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА

11 0.4 10С ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ
ВЫРУБКА 1987 ГОДА 1 1 С 5 1 1 1 2 ЗЛРК В1 5

12 0.6 10С ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ
ВЫРУБКА 1987 ГОДА 1 1 С 5 1 1 1 2 ЗЛРК В1 6

13 1.3 10С ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ
СКЛОН: ЮЖНЫЙ 5 ГРАДУСОВ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА 1 24 С 65 24 32 5 2 2 ЗЛРК В1 7 39 51 51

14 7.7 9С1Б+ОС ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ
В
ОС 1 17 С 55 19 22 3 2 1 ЗЛРК В1 7 29 223 201
22

СКЛОН: ЮГО-ЗАПАДНЫЙ 8 ГРАДУСОВ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА

ДОРОГА

15 0.5