

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор департамента лесного хозяйства  
Минприроды Ульяновской области



И.А.Герасимов

« 23 » 10 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 209

лесных насаждений Ульяновского лесничества (лесопарка)

Ульяновской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ульяновское	-	56	12	4,69

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,69га.

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 56 выдел 12:

Выборке подлежит 1,6% 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 1,6%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,6

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, кубм	Крайние сроки проведения
Красноярское	-	56	12	4,69	Уборка аварийных деревьев	4,69	Осина	13,39	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 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	56	12	4.9	Защитные	Лесопарк	-	-	6ОС2Л П2Дн+ Б	Осина	65	21	28	СНЯС	С2	0.6	2	170	-	-
Ф	2017	56	12	4.9	Защитные	Лесопарк	-	4.69	6ОС2Л П2Дн+ Б	Осина	90	21	28	СНЯС	С2	0.6	2	170	-	4.69

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	Осина	20	21	90
2	Клён	16	17	90
3	Клён	24	17	90
4	Осина	40	21	90
5	Клён	28	17	90
6	Осина	32	21	90
7	Осина	36	21	90
8	Осина	40	21	90
9	Клён	16	17	90
10	Клён	20	17	90
11	Осина	40	21	90
12	Клён	28	17	90
13	Осина	44	21	90
14	Клён	24	17	90
15	Осина	46	21	90

### 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	0,28	Осина	2017
2	Уборка аварийных деревьев	0,16	Клён	2017
3	Уборка аварийных деревьев	0,42	Клён	2017
4	Уборка аварийных деревьев	1,49	Осина	2017
5	Уборка аварийных деревьев	0,62	Клён	2017
6	Уборка аварийных деревьев	0,86	Осина	2017
7	Уборка аварийных деревьев	1,16	Осина	2017
8	Уборка аварийных деревьев	1,49	Осина	2017
9	Уборка аварийных деревьев	0,16	Клён	2017
10	Уборка аварийных деревьев	0,27	Клён	2017

11	Уборка аварийных деревьев	1,49	Осина	2017
12	Уборка аварийных деревьев	0,62	Клён	2017
13	Уборка аварийных деревьев	1,8	Осина	2017
14	Уборка аварийных деревьев	0,42	Клён	2017
15	Уборка аварийных деревьев	2,15	Осина	2017
	Итого	13,39		

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	N 54 °21' 775'' E 48° 20' 828''	Осина	21	20	0.28	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
2	N 54 ° 21' 816'' E 48° 20' 844''	Клён	17	16	0.16	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
3	N 54 ° 21' 822'' E 48° 20' 815''	Клён	17	24	0.42	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
4	N 54° 21' 859'' E 48° 20' 807''	Осина	21	40	1.49	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
5	N 54° 21' 861'' E 48° 20' 799''	Клён	17	28	0.62	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
6	N 54° 21' 862'' E 48° 20' 796''	Осина	21	32	0.86	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017



7	N 54° 21' 867'' E 48° 20' 796''	Осина	21	36	1.16	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
8	N 54° 21' 865'' E 48° 20' 792''	Осина	21	40	1.49	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
9	N 54° 21' 869'' E 48° 20' 792''	Клён	17	16	0.16	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
10	N 54° 21' 871'' E 48° 20' 790''	Клён	17	20	0.27	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
11	N 54° 21' 886'' E 48° 20' 774''	Осина	21	40	1.49	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
12	N 54° 21' 888'' E 48° 20' 765''	Клён	17	28	0.62	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
13	N 54° 21' 824'' E 48° 20' 710''	Осина	21	44	1.8	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
14	N 54° 21' 820'' E 48° 20' 714''	Клён	17	24	0.42	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017

15	N 54° 21' 850'' E 48° 20 '745''	Осина	21	46	2.15	Наклон с обрывом корней более 1/3	Уборка аварийных деревьев	2017
Итого					13.39			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Алипов Е.Н. 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 Ульяновское участковое лесничество  
кв. 56 кв. 12

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

2. Причина повреждения (с описанием признаков повреждения)

Ветровал (ветер июля 2017г)

(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 Осины, клен, липа

4. Примерная площадь повреждения 4,9

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)

Участковый лесничий Ульяновского участка лесн. вед. Мамытов И.Ч

6. Контактный телефон (адрес) \_\_\_\_\_

Мамытов И.Ч

Подпись

ФИО

Мамытов И.Ч

20 сентября Дата

2017г.

Л-ВО: УЛЬЯНОВСКОЕ

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ; ЛЕСОПАРК. ЧАСТЬ ЗЕЛ. ЗОНЫ

- 166 -  
КВАРТАЛ: 56

НВ: ПЛО-	СОСТАВ	Я: ВЯ: Э	Л: В	В: Д	К: Г: Б	Т: Я	Т	П	ЗАП. СЫРОВАСТ.	К: ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
ОМ: ШАДЬ	ПОДРОСТ	Р: ЫР: Л	Е: О	Ы: И	Л: Р: О				ЛЕСА ЛЕС. КВМ.	Л: В ЛЕС. КВМ.	
МД:	ПОДЛЕСОК	У: СУ: Р	С: З	С: А	: : Н	ЛЕСА	У	Л			
ЕБ: В	КОРРЕК. ПОЧВА	С: ОС: М	А: Р	О: М	Б: В: И			Н	НА: ОБМ. В Т.	Т: СУ: РЕ: ЕД: ЗАХЛАМЛ.	
РЛ:	РЕЛЬЕФ	: ТА: Е	А	Т: Е	О: С: Т		М	О	НА: Ч ПО: О: КО: ДИИ		РАСПОЯЖЕНИЯ
А: ГА.	ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	: А: Н	С	А: Т	: С: Е			Т	ГА: ВВ- : СОСТ: В: СТО:	ДБР: ОБШ: ЛК:	
:		: : Т	Т	Р: Р	Р: Т			А	ДЕЛ: ПОР.: : Я	: : : ВИДА:	

ДН 18 24

18 2

% ВЫБОРКИ: 25  
ИСКЛ. ФАСЧ. ПОЛЬЗ

ПОДРОСТ: 8КЛ 1Л 1ЛЛ 5 ЛЕТ. ВЫСОТА 2,0 М, 2,0 Т. МТ/ГА  
ПОДЛЕСОК: ЛМ СР. ГУСТОТА  
СКЛОН: ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ 3 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА

9 5.1 70С2Р+ЛГ 1 20 0С 55 21 24 6 4 2 СНЭС 02 7 20 102 71 3  
ДН 19 24 31 2

ПРХ Р ЗИ ОЧ  
% ВЫБОРКИ: 25  
ИСКЛ. ФАСЧ. ПОЛЬЗ

ПОДРОСТ: 10КЛ 5 ЛЕТ. ВЫСОТА 2,0 М, 2,0 Т. МТ/ГА  
ПОДЛЕСОК: ЛМ ГУСТОТА  
СКЛОН: ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ 3 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА  
30 % ОС ПОВРЕЖДЕНО ЛОЖНЫМИ ТРУТОВИКИ

ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ  
10 0.2 10Е 1 3 Е 15 3 4 1 1 3 СНЭС 02 5 1

ИСКЛ. ФАСЧ. ПОЛЬЗ

11 2.4 ВДН20С+Б+ЛЛ 1 19 ДН 62 18 22 6 2 3 СНЭС 02 6 16 38 33  
0С 21 24 8

ИСКЛ. ФАСЧ. ПОЛЬЗ

ПОДРОСТ: 9КЛ 1ЛЛ 5 ЛЕТ. ВЫСОТА 2,0 М, 2,0 Т. МТ/ГА  
ПОДЛЕСОК: ЛМ ГУСТОТА  
СКЛОН: ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ 3 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА  
30 % ОС ПОВРЕЖДЕНО ЛОЖНЫМИ ТРУТОВИКИ

12 4.9 60С2ЛБ2ДБ+Б 1 22 0С 65 21 28 7 4 2 СНЭС 02 6 17 53 49 3  
ЛЛ 19 24 17 2  
ДН 18 33 17 2

ПРХ Р ЗИ ОЧ  
% ВЫБОРКИ: 25  
ИСКЛ. ФАСЧ. ПОЛЬЗ

ПОДРОСТ: 6КЛ 2ЛЛ 10 ЛЕТ. ВЫСОТА 3,0 М, 2,0 Т. МТ/ГА  
ПОДЛЕСОК: ЛМ ГУСТОТА  
СКЛОН: ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ 3 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА

13 12.4 ПОСЕЛЮ

ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ  
14 0.4 12Т 1 20 Т 40 20 22 4 2 1 СНЭС 02 7 20

ПОДЛЕСОК: ЛМ СР. ГУСТОТА  
СКЛОН: ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ 2 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЛЕСА