

УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области


_____ М.Г.Мокров

«28» 08 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 149

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	-	1	4	5,37
Красноярское	-	3	7	0,1
Красноярское	-	5	31	0,37
Красноярское	-	5	26	0,1
Красноярское	-	5	24	0,11
Красноярское	-	5	14	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,15 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 шквалистых, ураганных ветров текущего года, повлекшие наклон деревьев более 10°, изгиб, вывал и слом деревьев (июль 2017);

засуха 2010.

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)
-	-	-	-

2.3. Квартал 1 выдел 4:

Выборке подлежит 4,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причина назначения) _____ ;

сильно ослабленных % (причина назначения) _____ ;

усыхающих % (причина назначения) _____ ;

свежего сухостоя 1 %,

в том числе: свежего ветровала 0,5 %;

свежего бурелома %;

старого ветровала 1,8 %;
в том числе: старого бурелома ____ %;
старого сухостоя 1 %;
аварийных ____%.

Квартал 3 выдел 7:

Выборке подлежит 17 % деревьев,

в том числе:

ослабленных ____ % (причина назначения) _____ ;
сильно ослабленных ____% (причина назначения) _____ ;
усыхающих ____% (причина назначения ____) _____ ;
свежего сухостоя 6 %.

в том числе: свежего ветровала ____ %;

свежего бурелома ____ %;

старого ветровала ____ %;

в том числе: старого бурелома ____ %;

старого сухостоя 11 %;

аварийных ____%.

Квартал 5 выдел 31:

Выборке подлежит 22 % деревьев,

в том числе:

ослабленных ____ % (причина назначения) _____ ;
сильно ослабленных ____%(причина назначения) _____ ;
усыхающих ____%(причина назначения ____) _____ ;
свежего сухостоя ____%.

в том числе: свежего ветровала 21,8 %;

свежего бурелома ____ %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома ____ %;

старого сухостоя 0,2 %;

аварийных ____%.

Квартал 5 выдел 26:

Выборке подлежит 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных ____ % (причина назначения) _____ ;

сильно ослабленных ____%(причина назначения) _____ ;
усыхающих _____%(причина назначения _____) _____ ;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала 12%;
свежего бурелома ____ %;
старого ветровала ____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя ____ %;
аварийных ____%.

Квартал 5 выдел 24:

Выборке подлежит 22.4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных ____ % (причина назначения) _____ ;
сильно ослабленных ____%(причина назначения) _____ ;
усыхающих _____% (причина назначения _____) _____ ;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала 21.8 %;
свежего бурелома ____ %;
старого ветровала ____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 0.6 %;
аварийных ____%.

Квартал 5 выдел 14:

Выборке подлежит 8.7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных ____ % (причина назначения) _____ ;
сильно ослабленных ____%(причина назначения) _____ ;
усыхающих _____% (причина назначения _____) _____ ;
свежего сухостоя _____%,
в том числе: свежего ветровала 8.3 %;
свежего бурелома ____ %;
старого ветровала ____ %;
в том числе: старого бурелома ____ %;
старого сухостоя 0.4 %;
аварийных ____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,6-0,7.

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, кбм	Крайние сроки проведения
Красноярское		1	4	19	ВСП	5,37	Дн	27	IVкв.2017-2019
Красноярское		3	7	1,7	ВСП	0,1	С	3	IVкв.2017-2019
Красноярское		5	31	4,4	ВСП	0,37	С	23	IVкв.2017-2019
Красноярское		5	26	4,1	ВСП	0,1	С	3	IVкв.2017-2019
Красноярское		5	24	1,3	ВСП	0,11	С	5	IVкв.2017-2019
Красноярское		5	14	5,8	ВСП	1,1	С	33	IVкв.2017-2019
Итого						7,15		94	

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 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 шквалистых, ураганных ветров текущего года, повлекшие наклон деревьев более 10°, изгиб, вывал и слом деревьев (июль 2017); засуха 2010.

Дата проведения обследований: 11.08. 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Утина С.Г. Подпись 

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