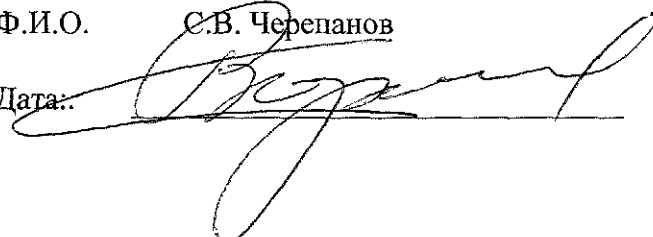


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Глава администрации
Алтайского района Алтайского
края

Ф.И.О. С.В. Черепанов

Дата:



АКТ
лесопатологического обследования № _____

насаждений

Алтайского района

Алтайский край

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кадастровый номер участка)	Выдел (выделы)	Площадь, га
-	-	22:02:000000:351	-	7,65

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,65 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Подпись _____

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

2. Инструментальное обследование лесного участка *

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию

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:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
нет							

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит:

Сосна _____ % деревьев,
 в том числе:
 ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____ %,
 старого сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %;

Береза _____ % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

старого сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %;

2.4.

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев , подлежащих рубке составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ ;

основная причина повреждения древесины _____

Дата проведения обследований _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Подпись _____

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

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев 22:02:000000:351.*

3.1. Координаты расположения дерева № 1	N51°54'09.7", E85°51'16.1
Координаты расположения дерева № 2	N51°54'09.9", E85°51'1.2
Координаты расположения дерева № 3	N51°54'09.8", E85°51'15.0
Координаты расположения дерева № 4	N51°54'09.6", E85°51'14.6
Координаты расположения дерева № 5	N51°54'09.5", E85°51'14.4
Координаты расположения дерева № 6	N51°54'09.7", E85°51'14.4
Координаты расположения дерева № 7	N51°54'09.4", E85°51'13.3
Координаты расположения дерева № 8	N51°54'09.5", E85°51'13.3
Координаты расположения дерева № 9	N51°54'09.0", E85°51'13.2
Координаты расположения дерева № 10	N51°54'08.9", E85°51'13.0
Координаты расположения дерева № 11	N51°54'08.7", E85°51'12.7
Координаты расположения дерева № 12	N51°54'09.1", E85°51'12.5
Координаты расположения дерева № 13	N51°54'09.0", E85°51'12.5
Координаты расположения дерева № 14	N51°54'09.2", E85°51'12.5
Координаты расположения дерева № 15	N51°54'09.1", E85°51'12.5
Координаты расположения дерева № 16	N51°54'09.1", E85°51'11.6
Координаты расположения дерева № 17	N51°54'09.2", E85°51'11.7
Координаты расположения дерева № 18	N51°54'09.3", E85°51'11.7
Координаты расположения дерева № 19	N51°54'09.2", E85°51'11.5
Координаты расположения дерева № 20	N51°54'09.3", E85°51'11.4
Координаты расположения дерева № 21	N51°54'09.0", E85°51'11.4
Координаты расположения дерева № 22	N51°54'09.0", E85°51'11.0
Координаты расположения дерева № 23	N51°54'09.1", E85°51'11.1
Координаты расположения дерева № 24	N51°54'09.0", E85°51'11.0
Координаты расположения дерева № 25	N51°54'09.0", E85°51'11.2
Координаты расположения дерева № 26	N51°54'08.9", E85°51'11.4
Координаты расположения дерева № 27	N51°54'08.9", E85°51'11.3
Координаты расположения дерева № 28	N51°54'08.8", E85°51'11.1
Координаты расположения дерева № 29	N51°54'09.0", E85°51'10.6
Координаты расположения дерева № 30	N51°54'09.1", E85°51'10.5
Координаты расположения дерева № 31	N51°54'09.1", E85°51'10.3
Координаты расположения дерева № 32	N51°54'09.1", E85°51'10.4
Координаты расположения дерева № 33	N51°54'09.0", E85°51'10.4
Координаты расположения дерева № 34	N51°54'09.2", E85°51'10.2
Координаты расположения дерева № 35	N51°54'09.2", E85°51'09.8
Координаты расположения дерева № 36	N51°54'09.0", E85°51'09.9
Координаты расположения дерева № 37	N51°54'08.9", E85°51'09.4
Координаты расположения дерева № 38	N51°54'09.4", E85°51'09.4
Координаты расположения дерева № 39	N51°54'09.5", E85°51'09.3
Координаты расположения дерева № 40	N51°54'09.4", E85°51'08.9
Координаты расположения дерева № 41	N51°54'09.7", E85°51'08.9
Координаты расположения дерева № 42	N51°54'10.37", E85°51'08.8
Координаты расположения дерева № 43	N51°54'10.6", E85°51'08.8
Координаты расположения дерева № 44	N51°54'10.7", E85°51'08.8
Координаты расположения дерева № 45	N51°54'11.0", E85°51'08.9
Координаты расположения дерева № 46	N51°54'11.1", E85°51'09.0
Координаты расположения дерева № 47	N51°54'11.2", E85°51'09.1
Координаты расположения дерева № 48	N51°54'11.7", E85°51'08.8
Координаты расположения дерева № 49	N51°54'11.9", E85°51'08.8
Координаты расположения дерева № 50	N51°54'11.8", E85°51'08.8
Координаты расположения дерева № 51	N51°54'11.8", E85°51'08.7

Порода аварийного дерева №96 - береза повислая, диаметр, см - 28, высота, м - 15, возраст, лет - 70;
Порода аварийного дерева №97 - береза повислая, диаметр, см - 36, высота, м - 25, возраст, лет - 80;
Порода аварийного дерева №98 - береза повислая, диаметр, см - 39, высота, м - 28, возраст, лет - 80;
Порода аварийного дерева №99 - береза повислая, диаметр, см - 18, высота, м - 13, возраст, лет - 30;
Порода аварийного дерева №100 - береза повислая, диаметр, см - 45, высота, м - 29, возраст, лет - 80;
Порода аварийного дерева №101 - береза повислая, диаметр, см - 33, высота, м - 19, возраст, лет - 70;
Порода аварийного дерева №102 - береза повислая, диаметр, см - 26, высота, м - 14, возраст, лет - 70;
Порода аварийного дерева №103 - береза повислая, диаметр, см - 37, высота, м - 26, возраст, лет - 80;
Порода аварийного дерева №104 - береза повислая, диаметр, см - 32, высота, м - 20, возраст, лет - 70;
Порода аварийного дерева №105 - береза повислая, диаметр, см - 33, высота, м - 20, возраст, лет - 70;
Порода аварийного дерева №106 - береза повислая, диаметр, см - 27, высота, м - 15, возраст, лет - 70;
Порода аварийного дерева №107 - береза повислая, диаметр, см - 38, высота, м - 27, возраст, лет - 80;
Порода аварийного дерева №108 - береза повислая, диаметр, см - 20, высота, м - 13, возраст, лет - 30;
Порода аварийного дерева №109 - береза повислая, диаметр, см - 23, высота, м - 11, возраст, лет - 30;
Порода аварийного дерева №110 - береза повислая, диаметр, см - 15, высота, м - 9, возраст, лет - 30;
Порода аварийного дерева №111 - береза повислая, диаметр, см - 38, высота, м - 28, возраст, лет - 80;
Порода аварийного дерева №112 - береза повислая, диаметр, см - 29, высота, м - 19, возраст, лет - 70;
Порода аварийного дерева №113 - береза повислая, диаметр, см - 34, высота, м - 24, возраст, лет - 70;
Порода аварийного дерева №114 - береза повислая, диаметр, см - 41, высота, м - 29, возраст, лет - 80;
Порода аварийного дерева №115 - береза повислая, диаметр, см - 43, высота, м - 30, возраст, лет - 80;

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Существует угроза причинения вреда физическим лицам, ущерба имуществу физических и юридических лиц. С целью предотвращения данной угрозы:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,67	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,67	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,67	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	2,29	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,071	осина	2018
Рубка аварийных деревьев	0,071	осина	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,38	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,24	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,67	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,53	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,53	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,7	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,24	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,24	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,53	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,53	осина	2018
Рубка аварийных деревьев	0,37	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,53	береза	2018

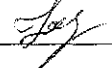
Рубка аварийных деревьев	0,071	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,37	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,37	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,24	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,37	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,24	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,53	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,53	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,7	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,53	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,38	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,7	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,37	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,7	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,7	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,37	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,24	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,24	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,071	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,91	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,53	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	0,7	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018
Рубка аварийных деревьев	1,14	береза	2018

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:
Надзор за состоянием смежных деревьев

Дата проведения обследований 14.08.2018.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

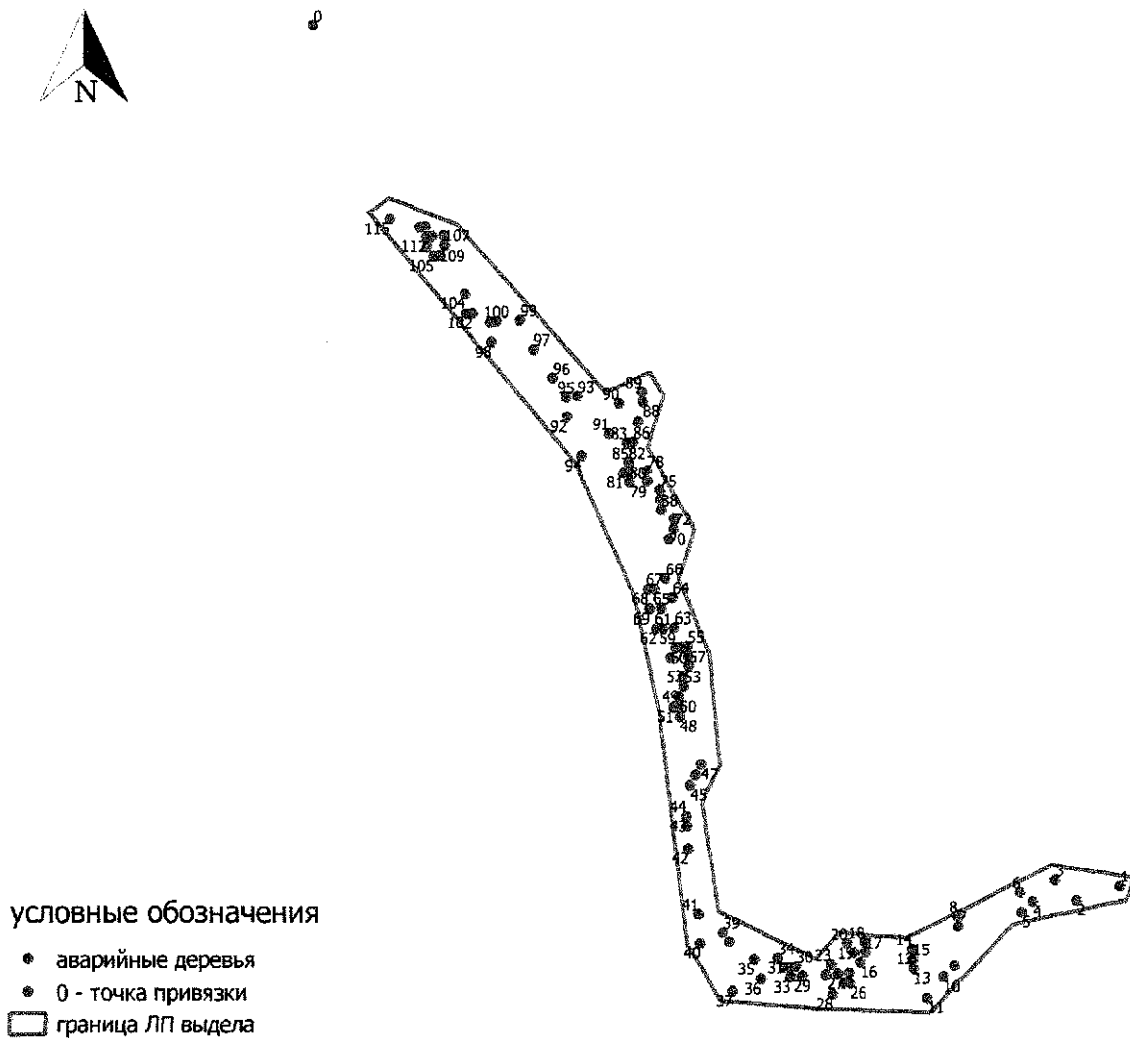
Ф.И.О. Перунов Ю.Е. Подпись 

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

Абрис участка

М 1:10000

Алтайский район, кадастровый номер участка 22:02:000000:351



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N51°54'09.7", E85°51'16.1		
0-2	N51°54'09.9", E85°51'1.2		
0-3	N51°54'09.8", E85°51'15.0		
0-4	N51°54'09.6", E85°51'14.6		
0-5	N51°54'09.5", E85°51'14.4		
0-6	N51°54'09.7", E85°51'14.4		
0-7	N51°54'09.4", E85°51'13.3		

0-8	N51°54'09.5", E85°51'13.3		
0-9	N51°54'09.0", E85°51'13.2		
0-10	N51°54'08.9", E85°51'13.0		
0-11	N51°54'08.7", E85°51'12.7		
0-12	N51°54'09.1", E85°51'12.5		
0-13	N51°54'09.0", E85°51'12.5		
0-14	N51°54'09.2", E85°51'12.5		
0-15	N51°54'09.1", E85°51'12.5		
0-16	N51°54'09.1", E85°51'11.6		
0-17	N51°54'09.2", E85°51'11.7		
0-18	N51°54'09.3", E85°51'11.7		
0-19	N51°54'09.2", E85°51'11.5		
0-20	N51°54'09.3", E85°51'11.4		
0-21	N51°54'09.0", E85°51'11.4		
0-22	N51°54'09.0", E85°51'11.0		
0-23	N51°54'09.1", E85°51'11.1		
0-24	N51°54'09.0", E85°51'11.0		
0-25	N51°54'09.0", E85°51'11.2		
0-26	N51°54'08.9", E85°51'11.4		
0-27	N51°54'08.9", E85°51'11.3		
0-28	N51°54'08.8", E85°51'11.1		
0-29	N51°54'09.0", E85°51'10.6		
0-30	N51°54'09.1", E85°51'10.5		
0-31	N51°54'09.1", E85°51'10.3		
0-32	N51°54'09.1", E85°51'10.4		
0-33	N51°54'09.0", E85°51'10.4		
0-34	N51°54'09.2", E85°51'10.2		
0-35	N51°54'09.2", E85°51'09.8		
0-36	N51°54'09.0", E85°51'09.9		
0-37	N51°54'08.9", E85°51'09.4		
0-38	N51°54'09.4", E85°51'09.4		
0-39	N51°54'09.5", E85°51'09.3		
0-40	N51°54'09.4", E85°51'08.9		
0-41	N51°54'09.7", E85°51'08.9		
0-42	N51°54'10.37", E85°51'08.8		
0-43	N51°54'10.6", E85°51'08.8		
0-44	N51°54'10.7", E85°51'08.8		
0-45	N51°54'11.0", E85°51'08.9		
0-46	N51°54'11.1", E85°51'09.0		
0-47	N51°54'11.2", E85°51'09.1		
0-48	N51°54'11.7", E85°51'08.8		
0-49	N51°54'11.9", E85°51'08.8		
0-50	N51°54'11.8", E85°51'08.8		
0-51	N51°54'11.8", E85°51'08.7		
0-52	N51°54'12.1", E85°51'08.9		
0-53	N51°54'12.0", E85°51'08.9		
0-54	N51°54'12.4", E85°51'08.9		


0-55	N51°54'12.4", E85°51'09.0		
0-56	N51°54'12.3", E85°51'09.0		
0-57	N51°54'12.2", E85°51'09.0		
0-58	N51°54'12.4", E85°51'08.9		
0-59	N51°54'12.4", E85°51'08.8		
0-60	N51°54'12.3", E85°51'08.7		
0-61	N51°54'12.6", E85°51'08.6		
0-62	N51°54'12.6", E85°51'08.5		
0-63	N51°54'12.6", E85°51'08.8		
0-64	N51°54'12.9", E85°51'08.8		
0-65	N51°54'12.8", E85°51'08.6		
0-66	N51°54'13.1", E85°51'08.7		
0-67	N51°54'13.0", E85°51'08.5		
0-68	N51°54'13.0", E85°51'08.4		
0-69	N51°54'12.8", E85°51'08.4		
0-70	N51°54'13.5", E85°51'08.8		
0-71	N51°54'13.7", E85°51'08.9		
0-72	N51°54'13.6", E85°51'08.9		
0-73	N51°54'13.8", E85°51'08.7		
0-74	N51°54'13.8", E85°51'08.7		
0-75	N51°54'14.0", E85°51'08.7		
0-76	N51°54'13.9", E85°51'08.7		
0-77	N51°54'14.1", E85°51'08.5		
0-78	N51°54'14.2", E85°51'08.5		
0-79	N51°54'14.1", E85°51'08.2		
0-80	N51°54'14.2", E85°51'08.2		
0-81	N51°54'14.2", E85°51'08.1		
0-82	N51°54'14.3", E85°51'08.2		
0-83	N51°54'14.5", E85°51'08.2		
0-84	N51°54'14.5", E85°51'08.2		
0-85	N51°54'14.3", E85°51'08.2		
0-86	N51°54'14.5", E85°51'08.3		
0-87	N51°54'14.7", E85°51'08.4		
0-88	N51°54'14.9", E85°51'08.5		
0-89	N51°54'15.0", E85°51'08.5		
0-90	N51°54'14.9", E85°51'08.1		
0-91	N51°54'14.6", E85°51'07.9		
0-92	N51°54'14.8", E85°51'07.2		
0-93	N51°54'15.0", E85°51'07.4		
0-94	N51°54'14.4", E85°51'07.4		
0-95	N51°54'15.0", E85°51'07.2		
0-96	N51°54'15.2", E85°51'07.0		
0-97	N51°54'15.5", E85°51'06.7		
0-98	N51°54'15.6", E85°51'06.		
0-99	N51°54'15.8", E85°51'06.5		
0-100	N51°54'15.8", E85°51'06.1		
0-101	N51°54'15.8", E85°51'06.0		

0-102	N51°54'15.9", E85°51'05.7		
0-103	N51°54'15.9", E85°51'05.6		
0-104	N51°54'16.1", E85°51'05.6		
0-105	N51°54'16.5", E85°51'05.1		
0-106	N51°54'16.7", E85°51'05.3		
0-107	N51°54'16.6", E85°51'05.3		
0-108	N51°54'16.5", E85°51'05.1		
0-109	N51°54'016.5", E85°51'05.2		
0-110	N51°54'16.6", E85°51'05.0		
0-111	N51°54'16.7", E85°51'05.1		
0-112	N51°54'16.7", E85°51'05.0		
0-113	N51°54'16.8", E85°51'05.0		
0-114	N51°54'16.8", E85°51'04.9		
0-115	N51°54'16.9", E85°51'04.4		

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Перунов Ю.Е.

Подпись 

Дата составления документа 17.08.2018 Телефон 8 (385 2) 63-97-19

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	N51°54'09.7", E85°51'16.1	береза	21	40	1,14	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
2	N51°54'09.9", E85°51'1.2	береза	21	39	1,14	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
3	N51°54'09.8", E85°51'15.0	береза	21	39	1,14	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
4	N51°54'09.6", E85°51'14.6	береза	24	48	1,67	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
5	N51°54'09.5", E85°51'14.4	береза	22	37	0,91	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
6	N51°54'09.7", E85°51'14.4	береза	25	47	1,67	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
7	N51°54'09.4", E85°51'13.3	береза	26	48	1,67	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
8	N51°54'09.5", E85°51'13.3	береза	29	55	2,29	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
9	N51°54'09.0", E85°51'13.2	осина	7	12	0,071	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
10	N51°54'08.9", E85°51'13.0	осина	7	13	0,071	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
11	N51°54'08.7", E85°51'12.7	береза	23	35	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.

12	N51°54'09.1", E85°51'12.5	береза	21	36	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
13	N51°54'09.0", E85°51'12.5	береза	23	43	1,38	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
14	N51°54'09.2", E85°51'12.5	береза	9	19	0,24	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
15	N51°54'09.1", E85°51'12.5	береза	29	50	1,67	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
16	N51°54'09.1", E85°51'11.6	береза	20	42	1,14	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
17	N51°54'09.2", E85°51'11.7	береза	16	30	0,53	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
18	N51°54'09.3", E85°51'11.7	береза	15	30	0,53	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
19	N51°54'09.2", E85°51'11.5	береза	17	32	0,7	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
20	N51°54'09.3", E85°51'11.4	береза	22	40	1,14	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
21	N51°54'09.0", E85°51'11.4	береза	18	22	0,24	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
22	N51°54'09.0", E85°51'11.0	береза	19	24	0,24	Слом ствола, стволовая гниль.	РАД	2018 г.
23	N51°54'09.1", E85°51'11.1	береза	21	29	0,53	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
24	N51°54'09.0", E85°51'11.0	осина	15	27	0,53	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
25	N51°54'09.0", E85°51'11.2	береза	19	24	0,37	Слом ствола, стволовая гниль.	РАД	2018 г.
26	N51°54'08.9", E85°51'11.4	береза	22	31	0,53	Наклон более	РАД	2018 г.

						30°		
27	N51°54'08.9", E85°51'11.3	береза	19	36	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
28	N51°54'08.8", E85°51'11.1	береза	20	34	0,7	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
29	N51°54'09.0", E85°51'10.6	береза	9	19	0,24	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
30	N51°54'09.1", E85°51'10.5	береза	21	27	0,37	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
31	N51°54'09.1", E85°51'10.3	береза	8	19	0,24	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
32	N51°54'09.1", E85°51'10.4	береза	24	38	0,91	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
33	N51°54'09.0", E85°51'10.4	береза	22	38	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
34	N51°54'09.2", E85°51'10.2	береза	23	30	0,53	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
35	N51°54'09.2", E85°51'09.8	береза	24	44	1,38	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
36	N51°54'09.0", E85°51'09.9	береза	24	44	1,38	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
37	N51°54'08.9", E85°51'09.4	береза	21	29	0,53	Слом ствола, стволовая гниль.	РАД	2018 г.
38	N51°54'09.4", E85°51'09.4	осина	10	17	0,14	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
39	N51°54'09.5", E85°51'09.3	береза	25	46	1,38	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
40	N51°54'09.4", E85°51'08.9	осина	8	12	0,071	Стволовые	РАД	2018 г.

						гнили		
41	N51°54'09.7", E85°51'08.9	осина	11	19	0,24	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
42	N51°54'10.37", E85°51'08.8	осина	11	19	0,24	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
43	N51°54'10.6", E85°51'08.8	береза	21	34	0,7	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
44	N51°54'10.7", E85°51'08.8	береза	25	44	1,38	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
45	N51°54'11.0", E85°51'08.9	береза	13	21	0,24	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
46	N51°54'11.1", E85°51'09.0	береза	22	42	1,14	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
47	N51°54'11.2", E85°51'09.1	береза	28	46	1,38	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
48	N51°54'11.7", E85°51'08.8	береза	26	41	1,14	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
49	N51°54'11.9", E85°51'08.8	береза	27	47	1,38	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
50	N51°54'11.8", E85°51'08.8	береза	9	16	0,14	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
51	N51°54'11.8", E85°51'08.7	береза	17	29	0,53	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
52	N51°54'12.1", E85°51'08.9	береза	19	34	0,7	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
53	N51°54'12.0", E85°51'08.9	береза	13	25	0,37	Стволовые гнили	РАД	2018 г.

54	N51°54'12.4", E85°51'08.9	береза	26	38	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
55	N51°54'12.4", E85°51'09.0	береза	22	36	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
56	N51°54'12.3", E85°51'09.0	береза	14	26	0,37	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
57	N51°54'12.2", E85°51'09.0	береза	30	53	1,97	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
58	N51°54'12.4", E85°51'08.9	береза	23	35	0,7	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
59	N51°54'12.4", E85°51'08.8	береза	23	35	0,7	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
60	N51°54'12.3", E85°51'08.7	береза	13	24	0,37	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
61	N51°54'12.6", E85°51'08.6	осина	6	10	0,024	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
62	N51°54'12.6", E85°51'08.5	осина	5	10	0,024	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
63	N51°54'12.6", E85°51'08.8	осина	10	10	0,024	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
64	N51°54'12.9", E85°51'08.8	осина	11	13	0,071	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
65	N51°54'12.8", E85°51'08.6	осина	10	11	0,024	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
66	N51°54'13.1", E85°51'08.7	береза	28	41	1,14	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
67	N51°54'13.0", E85°51'08.5	береза	29	43	1,14	Стволовые гнили	РАД	2018 г.

68	N51°54'13.0", E85°51'08.4	береза	21	33	0,7	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
69	N51°54'12.8", E85°51'08.4	береза	30	65	2,64	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
70	N51°54'13.5", E85°51'08.8	береза	12	16	0,14	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
71	N51°54'13.7", E85°51'08.9	береза	22	33	0,7	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
72	N51°54'13.6", E85°51'08.9	береза	17	26	0,37	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
73	N51°54'13.8", E85°51'08.7	береза	24	38	0,91	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
74	N51°54'13.8", E85°51'08.7	береза	11	14	0,071	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
75	N51°54'14.0", E85°51'08.7	береза	18	26	0,37	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
76	N51°54'13.9", E85°51'08.7	береза	24	38	0,91	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
77	N51°54'14.1", E85°51'08.5	береза	14	20	0,24	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
78	N51°54'14.2", E85°51'08.5	береза	21	30	0,53	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
79	N51°54'14.1", E85°51'08.2	береза	18	27	0,37	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
80	N51°54'14.2", E85°51'08.2	береза	15	22	0,24	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
81	N51°54'14.2", E85°51'08.1	береза	27	42	1,14	Стволовые	РАД	2018 г.

						гнили		
82	N51°54'14.3", E85°51'08.2	береза	11	15	0,071	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
83	N51°54'14.5", E85°51'08.2	береза	18	26	0,37	Слом ствола, стволовая гниль.	РАД	2018 г.
84	N51°54'14.5", E85°51'08.2	береза	16	24	0,37	Слом ствола, стволовая гниль.	РАД	2018 г.
85	N51°54'14.3", E85°51'08.2	береза	28	40	1,14	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
86	N51°54'14.5", E85°51'08.3	береза	26	39	1,14	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
87	N51°54'14.7", E85°51'08.4	береза	16	22	0,24	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
88	N51°54'14.9", E85°51'08.5	береза	14	24	0,37	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
89	N51°54'15.0", E85°51'08.5	береза	13	20	0,24	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
90	N51°54'14.9", E85°51'08.1	береза	18	30	0,53	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
91	N51°54'14.6", E85°51'07.9	береза	16	29	0,53	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
92	N51°54'14.8", E85°51'07.2	береза	27	37	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
93	N51°54'15.0", E85°51'07.4	береза	27	37	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
94	N51°54'14.4", E85°51'07.4	береза	25	36	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.

95	N51°54'15.0", E85°51'07.2	береза	23	34	0,7	Стволовые гнили, обрыв корней.	РАД	2018 г.
96	N51°54'15.2", E85°51'07.0	береза	15	28	0,53	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
97	N51°54'15.5", E85°51'06.7	береза	25	36	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
98	N51°54'15.6", E85°51'06.	береза	28	39	1,14	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
99	N51°54'15.8", E85°51'06.5	береза	13	18	0,14	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
100	N51°54'15.8", E85°51'06.1	береза	29	45	1,38	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
101	N51°54'15.8", E85°51'06.0	береза	19	33	0,7	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
102	N51°54'15.9", E85°51'05.7	береза	14	26	0,37	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
103	N51°54'15.9", E85°51'05.6	береза	26	37	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
104	N51°54'16.1", E85°51'05.6	береза	20	32	0,7	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
105	N51°54'16.5", E85°51'05.1	береза	20	33	0,7	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
106	N51°54'16.7", E85°51'05.3	береза	15	27	0,37	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
107	N51°54'16.6", E85°51'05.3	береза	27	38	0,91	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
108	N51°54'16.5", E85°51'05.1	береза	13	20	0,24	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
109	N51°54'016.5", E85°51'05.2	береза	14	23	0,24	Наклон более	РАД	2018 г.

						30°		
110	N51°54'16.6", E85°51'05.0	береза	9	15	0,071	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
111	N51°54'16.7", E85°51'05.1	береза	28	38	0,91	Стволовые гнили	РАД	2018 г.
112	N51°54'16.7", E85°51'05.0	береза	19	29	0,53	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
113	N51°54'16.8", E85°51'05.0	береза	24	34	0,7	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
114	N51°54'16.8", E85°51'04.9	береза	29	41	1,14	Наклон более 30°	РАД	2018 г.
115	N51°54'16.9", E85°51'04.4	береза	30	43	1,14	Наклон более 30°	РАД	2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Перунов Ю.Е. _____ Подпись _____

Дата составления документа __17.08.2018__ Телефон __8 (385 2) 63-97-19__