

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра природных ресурсов и экологии Алтайского края, начальник финансово-экономического управления

Ф.И.О. Е.Д. Чекалина

Дата «05» июля 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 27/2  
лесных насаждений Тогульского лесничества (лесопарка)  
Алтайского края

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	4	21	0,7
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	7	21	0,4
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	4	8	9,0
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	5	8	4,0
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	3	20	0,9
Ельцовское	СПК «Мичурин»*СПК «Заречье»	5	25	0,6
Ельцовское	СПК «Таёжный»	5	18	4,6
			14	7,2
Ельцовское	СПК «Таёжный»	4	3	2,2
Ельцовское	СПК «Таёжный»	3	10	1,0
			2	9,0
Ельцовское	СПК «Таёжный»	1	8	4,4
			14	7,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **51,9 га.**

**2. Визуальное лесопатологическое обследование. <\*>**

Наземное | |

Дистанционное | |

2.2. 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:

---

---

---

ФИО \_\_\_\_\_ 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. Причины несоответствия: материалы лесоустройства более 20-летней давности;

Ведомость лесных участков, с выявленными несоответствиями таксационным Описаниям, приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

**квартал 4 выдел 21** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение ложным осиновым трутовиком (осины), трутовиком настоящим (березы).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик ложный осиновый	осина	63	сильная
Настоящий трутовик	берёза	18	слабая

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 4 выдел 21**

**Осина**

83 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) повреждение трутовиком ложным осиновым;

усыхающих 55 % (причины назначения) повреждение трутовиком ложным осиновым;

свежего сухостоя 7 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала 4 %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 9 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

**Береза**

71 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 44 %,

в том числе: свежего ветровала 3 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 24 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 7 выдел 21** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы), ложным осиновым трутовиком (осины).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	16	слабая
Трутовик ложный осиновый	осина	17	слабая

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 7 выдел 21**

**Береза**

66 % деревьев,

в том числе:

ослабленных      % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных      % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих      % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 41 %,

в том числе: свежего ветровала 2 %;

свежего бурелома      %;

старого ветровала      %;

в том числе: старого бурелома      %;

старого сухостоя 23 %;

аварийных      %.

**Осина**

100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных      % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных      % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих 17% (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

свежего сухостоя 22 %,

в том числе: свежего ветровала 22 %;

свежего бурелома \_\_\_\_%;  
старого ветровала \_\_\_\_%;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_%;  
старого сухостоя 39 %;  
аварийных \_\_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 4 выдел 8** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы), ложным осиновым трутовиком (осины).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	14	слабая
Трутовик ложный осиновый	осина	62	сильная

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 4 выдел 8**

**Береза**

76 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;  
 усыхающих \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;  
 свежего сухостоя 37 %,

в том числе: свежего ветровала 1 %;  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_%;  
 старого ветровала \_\_\_\_\_%;  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_%;  
 старого сухостоя 38 %;  
 аварийных \_\_\_\_\_%.

**Осина**

99% деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;  
 сильно ослабленных 20 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;  
 усыхающих 42 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;  
 свежего сухостоя 15 %,

в том числе: свежего ветровала 3 %;  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_%;  
 старого ветровала \_\_\_\_\_%;  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_%;  
 старого сухостоя 19 %;  
 аварийных \_\_\_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 5 выдел 8** с нарушенной устойчивостью  
 с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	21	средняя

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 5 выдел 8**

**Береза**

61 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 35 %,

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома \_\_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_%;

старого сухостоя 25 %;

аварийных \_\_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 3 выдел 20** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных	процент деревьев с данным	ожог корневой шейки по окружности	процент деревьев с данным	по окружности (1/4; 2/4;	процент деревьев с данным



		огнем корней	поврежде нием	(1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	поврежде нием	3/4; более 3/4)	поврежден ием
нет							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	19	слабая

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 3 выдел 20**

**Береза**

70 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 44 %,

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома \_\_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_%;

старого сухостоя 25 %;

аварийных \_\_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 5 выдел 25** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы), ложным осиновым трутовиком (осины).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пож	Пор ода	Состояние корневых лап	Состояние корневой шейки	Подсушивание луба

ара		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	23	средняя
Трутовик ложный осиновый	осина	58	сильная

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 5 выдел 25**

**Береза**

62 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 34 %,

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 27 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

**Осина**

87 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных 5 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый \_\_\_\_\_;

усыхающих 53 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 2 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала 7 %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 20 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 5 выдел 18** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы), ложным осиновым трутовиком (осины).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	23	средняя
Трутовик ложный осиновий	осина	50	сильная

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 5 выдел 18**

**Береза**

63 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 37 %,

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 25 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

**Осина**

82 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

усыхающих 42 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

свежего сухостоя 1 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_%;

свежего бурелома \_\_\_%;

старого ветровала 12 %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_%;

старого сухостоя 19 %;

аварийных \_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 5 выдел 14** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы), ложным осиновым трутовиком (осины).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	13	слабая
Трутовик ложный осиновый	осина	52	сильная

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 5 выдел 14**

**Береза**

74 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 43 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_%;

свежего бурелома \_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_%;

старого сухостоя 31 %;

аварийных \_\_\_%.

**Осина**

88 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных 7 % (причины назначения) повреждение трутовиком ложным осиновым;

усыхающих 45 % (причины назначения) повреждение трутовиком ложным осиновым;

свежего сухостоя 6 %,

в том числе: свежего ветровала 8 %;

свежего бурелома \_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_%;

старого сухостоя 22 %;

аварийных \_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 4 выдел 3** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид	Пор	Состояние	Состояние корневой	Подсушивание луба
-----	-----	-----------	--------------------	-------------------

пожара	ода	корневых лап		шейки		по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
		процент поврежденных огнем 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		
нет							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	16	слабая

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 4 выдел 3**

**Береза**

68 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 42 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_%;

свежего бурелома \_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_%;

старого сухостоя 26 %;

аварийных \_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 3 выдел 10** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы), ложным осиновым трутовиком (осины).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	20	средняя
Трутовик ложный осиновый	осина	65	сильная

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 3 выдел 10**

**Береза**

69 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 43%,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_%;

свежего бурелома \_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_%;

старого сухостоя 26 %;

аварийных \_\_\_%.

**Осина**

88 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных 17 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

усыхающих 48 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

свежего сухостоя 7 %,

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома \_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_%;

старого сухостоя 15 %;

аварийных \_\_\_%.

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

0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 3 выдел 2** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы), ложным осиновым трутовиком (осины).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	18	слабая
Трутовик ложный осиновый	осина	72	сильная

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 3 выдел 2**

**Береза**

69 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 44 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_%;



в том числе: старого бурелома \_\_\_\_ %;  
старого сухостоя 25 %;  
аварийных \_\_\_\_ %.

**Осина**

94 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

усыхающих 57 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

свежего сухостоя 7 %,

в том числе: свежего ветровала 4 %;

свежего бурелома \_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_ %;

старого сухостоя 11 %;

аварийных \_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 1 выдел 8** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы), ложным осиновым трутовиком (осины).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя,

			сильная)
Настоящий трутовик	берёза	20	средняя
Трутовик ложный осиновый	осина	72	сильная

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 1 выдел 8**

**Береза**

66 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 37 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_%;

старого сухостоя 29 %;

аварийных \_\_\_%.

**Осина**

86 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных 13 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

усыхающих 59 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

свежего сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_%;

свежего бурелома \_\_\_%;

старого ветровала 4 %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_%;

старого сухостоя 10 %;

аварийных \_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

**квартал 1 выдел 14** с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью ■

причины повреждения:

Поражение трутовиком настоящим (березы), ложным осиновым трутовиком (осины).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	берёза	23	средняя
Трутовик ложный осиновый	осина	60	сильная

2.3. Выборке подлежит:

**квартал 1 выдел 14**

**Береза**

65 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 41 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_%;

свежего бурелома \_\_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_%;

старого сухостоя 24 %;

аварийных \_\_\_\_%.

**Осина**

84 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

усыхающих 57 % (причины назначения) трутовик ложный осиновый;

свежего сухостоя 7 %,

в том числе: свежего ветровала 3 %;

свежего бурелома \_\_\_\_%;

старого ветровала \_\_\_\_%;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_%;

старого сухостоя 14 %;

аварийных \_\_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

На основании п.40 приказа МПР от 12.09.2016 №470 назначается сплошная санитарная рубка.

#### 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, куб. м	Крайние сроки проведения
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	4	21	15,8	ССР	0,7	Осина	113	2-я декада 2018
							Береза	13	
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	7	21	15,5	ССР	0,4	Береза	72	2-я декада 2018
							Осина	8	
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	4	8	24,3	ССР	9,0	Береза	1215	2-я декада 2018
							Осина	135	
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	5	8	11,0	ССР	4,0	Береза	640	2-я декада 2018
Ельцовское	СПК «Пуштулимский»	3	20	18,0	ССР	0,9	Береза	126	2-я декада 2018
Ельцовское	СПК «Мичурин»* СПК «Заречье»	5	25	18,9	ССР	0,6	Береза	82	2-я декада 2018
							Осина	20	
Ельцовское	СПК «Таежный»	5	18	4,6	ССР	4,6	Береза	662	2-я декада 2018
							Осина	74	
Ельцовское	СПК «Таежный»	5	14	23,3	ССР	7,2	Береза	605	2-я декада 2018
							Осина	403	

Ельцовское	СПК «Таежный»	4	3	7,8	ССР	2,2	Береза	220	2-я декада 2018
Ельцовское	СПК «Таежный»	3	10	22,6	ССР	1,0	Береза	140	2-я декада 2018
							Осина	60	
Ельцовское	СПК «Таежный»	3	2	17,5	ССР	9,0	Береза	1296	2-я декада 2018
							Осина	144	
Ельцовское	СПК «Таежный»	1	8	4,4	ССР	4,4	Береза	528	2-я декада 2018
							Осина	132	
Ельцовское	СПК «Таежный»	1	14	7,9	ССР	7,9	Береза	1011	2-я декада 2018
							Осина	253	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременная очистка лесосек от порубочных остатков с последующим сжиганием в непожароопасный период для недопущения развития очагов массового распространения стволовых вредителей.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 г;

основная причина повреждения древесины Повреждение ложным осиновым трутовиком (осины) и настоящим трутовиком (березы)

Дата проведения обследований 22.05.2017 год

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО А.А. Дериглазов Подпись 

### 3. Инструментальное обследование аварийных деревьев. <\*>

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: \_\_\_\_\_.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

3.3. Порода \_\_\_\_\_, диаметр, см \_\_\_\_\_,  
высота, м \_\_\_\_\_, возраст, лет \_\_\_\_\_.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

-----  
<\*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.