



## 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, а также в квартале 12 выдела 34 и в квартале 13 выдела 29 изменился состав, полнота и запас насаждения в связи с отпадом березы в результате засухи 2009-2010 годов.

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: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (2015 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 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (2015 г.)	сосна	3/4 и более 3/4	100	3/4 и более 3/4	100	3/4 и более 3/4	100

Поражено болезнями:

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

### 2.3. Квартал 19 выдел 28

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих 40 %, (причины назначения) пункт 31 приказа Минприроды России № 470 от 12.09.2016:

свежего сухостоя 60 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

### **Квартал 12 выдел 34**

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих 32 %, (причины назначения) пункт 31 приказа Минприроды России № 470 от 12.09.2016 деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

свежего сухостоя 68 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

### **Квартал 13 выдел 29**

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих 23 %, (причины назначения) пункт 31 приказа Минприроды России № 470 от 12.09.2016 деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

свежего сухостоя 77 %,

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 0,0.

Критическая полнота для лесов, расположенных в лесостепных зонах (квартала 12,13,19 Радищевского участкового лесничества Радищевского лесничества) 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
Радищевское		19	28	13,3	ССР	1,5	сосна	390	до 2019 года
Радищевское		12	34	4,6	ССР	0,9	сосна	113	до 2019 года
Радищевское		13	29	3,2	ССР	2,3	сосна	190	до 2019 года
Итого:				21,1		4,7		693	

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

Меры по обеспечению возобновления: Посадка лесных культур сосны обыкновенной.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: произвести заготовку и вывозку древесины, произвести очистку мест рубок и сжигание порубочных остатков.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 г.;

основная причина повреждения древесины: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (2015 года).

Дата проведения обследований 25 июля 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутуков М.П. Подпись 

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