

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. руководителем управления
Ф.И.О. Фролова М.В. Скряпкина
Дата 18.03.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 16**

лесных насаждений

Семилукского
Воронежской области

лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Подгоренское	ур. Задонское шоссе	139	часть выдела 16	1.8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию. **Причины несоответствия:**
давность лесоустройства (2003 г.)

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью** V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка; беглый низовой пожар 4-10 летней давности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
серый длинноусый усач	сосна	9	-

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; бол ее 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; бол ее 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
беглый низовой пожар 4-10 летней давности	сосна			1/4	2		

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	сосна	10	слабая

2.3. Выборке подлежит **11** % деревьев от запаса

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) ;
сильно ослабленных 5 % (причины назначения) корневая губка ;
усыхающих 0.2 % (причины назначения) корневая губка ;
свежего сухостоя 1.2 %;

в том числе: свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома 1.9 %;
старого сухостоя 2.3 %;
аварийные 0.4 %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0.5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков ое лесничест во	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприя тия	Площадь, мероприят ия, га	Порода	Запас на выдел, кбм		Крайние сроки проведен ия
								общий	ликвидный	
Подгоренс кое	ур. Задонское шоссе	139	часть выдела 16	1.8	вср	1.8	сосна, береза, осина	58	48	2017-2018

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 2013-2016 ;

основная причина повреждения древесины гнили, стволовые вредители

Дата проведения обследований 04.02.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: приложение 4 к акту

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: приложение 4 к акту

3.3. Порода приложение 4 к акту диаметр приложение 4 к акту

высота, м приложение 4 к акту возраст, лет

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, кбм	Порода	Сроки проведения
рубка аварийных деревьев	0.821	Сосна	2017
рубка аварийных деревьев	0.031	Сосна	2017
рубка аварийных деревьев	0.179	Сосна	2017
рубка аварийных деревьев	0.114	Сосна	2017
рубка аварийных деревьев	0.041	Сосна	2017
рубка аварийных деревьев	0.177	Осина	2017
рубка аварийных деревьев	0.287	Береза	2017
рубка аварийных деревьев	0.023	Сосна	2017
рубка аварийных деревьев	0.023	Сосна	2017
рубка аварийных деревьев	0.024	Береза	2017
рубка аварийных деревьев	0.452	Береза	2017
рубка аварийных деревьев	0.453	Сосна	2017
рубка аварийных деревьев	0.167	Береза	2017
рубка аварийных деревьев	0.084	Береза	2017
рубка аварийных деревьев	0.057	Осина	2017
рубка аварийных деревьев	0.068	Осина	2017
рубка аварийных деревьев	0.026	Осина	2017
рубка аварийных деревьев	0.026	Осина	2017
рубка аварийных деревьев	0.272	Сосна	2017

Ведомость перечета аварийных деревьев назначенных в рубку прилагаются (приложение 4 к Акту)

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований 04.02.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Грунтаев П.В.

