

УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного, охотничьего
хозяйства и природопользования
Москвин А.И.
Дата 15.05.17

**Акт
лесопатологического обследования № 8**

лесных насаждений Кузнецкого лесничества (лесопарка)
Пензенской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Радищевское		185	1	42

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 28,3 га

Дата проведения обследования: 20-21.04.2017 г.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
0-1		КВ 78	1	25
1-1		СВ 14	1	10
2-1		СВ 28	1	230
3-1		СВ 79	1	190
4-1		СВ 18	1	125
5-1		КВ 58	1	95
6-1		КВ 31	1	280
7-1		КВ 77	1	30
8-1		КВ 71	1	30
9-1		КВ 61	1	71
10-1		КВ 71	1	32
11-1		КВ 61	1	71
12-1		КВ 61	1	71
13-1		КВ 61	1	71
14-1		КВ 61	1	71
15-1		КВ 61	1	71
16-1		КВ 61	1	71
17-1		КВ 61	1	71
18-1		КВ 61	1	71
19-1		КВ 61	1	71
20-1		КВ 61	1	71

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: губка корневая

причины повреждения:
заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
губка корневая	С	17	средняя

2.3. Выборке подлежит 17 % деревьев

в том числе:
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных 5 % (причины назначения) губка корневая
усыхающих 1 % (причины назначения) губка корневая
свежего сухостоя 2 %
в том числе: свежего ветровала %
свежего бурелома %
старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
старого сухостоя 9 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Радищевское		185	1	42	BCP	17,6	С	808	2017-2019

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 2011 ;
основная причина повреждения древесины пестрая гниль, корневой и нижней части ствола;
Дата проведения обследований 20.04.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Куликов об.с. Подпись акт

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: губка корневая

причины повреждения:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
губка корневая	С	20	средняя

2.3. Выборке подлежит 20 % деревьев
в том числе:
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных 10 % (причины назначения) губка корневая
усыхающих % (причины назначения)
свежего сухостоя 3 %
в том числе:
свежего ветровала 1 %
свежего бурелома %
старого ветровала %
в том числе:
старого бурелома %
старого сухостоя 7 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Радищевское		185	1	42	ВСП	10,7	С	578	2017-2019

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 2011 ;
основная причина повреждения древесины пестрая гниль, корней и нижней части ствола;

Дата проведения обследований 20.04.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кушиков А. В. Подпись А. В. Кушиков