

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность директор ГКУ БО "Клинцовское лесничество" _

Ф.И.О. Кириллов Н.П.

Дата 10.07.2017

Акт
лесопатологического обследования №10_70
лесных насаждений ГКУ "Клинцовское лесничество"
Брянская область



Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Борковское	Борковское	6	20	3,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 6 вид. 20.

Наземное ✓

Дистанционное

1.1. На площади 0,8 га фактическая таксационная характеристика соответствует. На площади 1,2 га лесные культуры

На площади 1,7 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,7 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Борковское	Борковское	-	1,1	устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).
Борковское	Борковское	-	0,6	

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
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений,

На площади 1,7 га насаждение погибшее. На площади 1,2 га лесные культуры

На площади 0,8 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.

агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 6 вид. 20 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: ожог корней 1-3 летн. давн. (>3/4 корн. лап) (код 304), ожог корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности) (код 314), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 73,6)	-
малый сосновый лубоед	С	32,14 (отработано 62,5)	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности	Е	<3/4 / >3/4	0/100	<3/4 / >3/4	0/100	<3/4 / >3/4	0/0
	С	<3/4 / >3/4	0/100	<3/4 / >3/4	0/100	<3/4 / >3/4	0/0
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 1,6 %, причины назначения: 865;
усыхающих 2,4 %, причины назначения: 865, 339;
свежего сухостоя 11,2 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 64,4 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 20,4 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Борковское	Борковское	6	20	3,7	ССР	1,1	Е, С.	396	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя:
основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 05.05.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.

