Приложение 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность директор ГКУ БО "Клинцовское лесничество"

Э Ф.И.

Ф.И.О. Кириллов Н.П.

Дата 10.07.2017

Акт

лесопатологического обследования №10_118 лесных насаждений ГКУ "Клинцовское лесничество" Брянская область

Способ лесопатологического обследования:

Визуальное У

<u>Инструментальное</u> [∨]

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Борковское	СПК_Унеча	13	16	3,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,9 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Борковское, участок: СПК_Унеча Кв. 13 выд. 16.

Наземное У

Дистанционное

1.1. На площади 3,5 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 0,4 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 0.7 га.

		Площ	адь, га		
Участковое лесничество	Урочище (дача)	с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	Причина ослабления (гибели)	
		-	0,1	повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343).	
Борковское	СПК_Унеча	-	0,3	устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), повреждение (заселено или	
		-	0,3	отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).	

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	Pa	азмеры загр	эязнения		Площадь
загрязнения	ширина, м	длина, м	высота, м	Объем, кбм	загрязнения, га

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, На площади 0,7 га насаждение сильно ослабленное.

На площади 3,2 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:

No.

	1011111
Клюев В.С.	

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: СПК_Унеча Кв. 13 выд. 16 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: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Данные причины определены по следующим признакам: местное поселение стволовых (отработано) (код 610).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 87,5)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

повреждено отне	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
Вид пожара		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
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	1	1	-
		-	ı	-	1	ı	-
		-	1	-	1	1	-
_		-	-	-	-	-	-
-		-	-	-	-	-	-
		-	1	-	ı	1	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

1

2.3. Выборке подлежит 79,6 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, сильно ослабленных 0 %, усыхающих 0 %, свежего сухостоя 79,6 %, свежего ветровала 0 %, старого сухостоя 0 %, старого ветровала 0 %, старого бурелома 0 %, старого бурелома 0 %, аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1. 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
Борковск ое	СПК_Уне ча	13	16	3,9	ССР	0,1	E.	26	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 проетируемых 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:

Клюев В.С.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: СПК Унеча Кв. 13 выд. 16 ЛП выдел: 2.

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) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: ожог корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности) (код 314), ожог корней 1-3 летн.давн. (>3/4 корн. лап) (код 304), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), ожог корневой шейки 1-3 лет (<3/4 окружности) (код 313), ожог корней 1-3

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Заселено (ографотано) стволовыми вредительями.								
Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)					
малый сосновый лубоед	С	28,26 (отработано 44,78)	средняя					
-	-	-	-					
-	-	-	-					
-	-	-	-					
-	-	-	-					
-	-	-	-					

Повреждено огнем:

повреждено отнек	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
Вид пожара		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
	С	<3/4 / >3/4	8,7/91,3	<3/4 / >3/4	8,7/91,3	<3/4 / >3/4	0/0
		-	-	-	-	-	-
Устойчивый		-	-	-	-	-	-
низовой пожар 1-3		-	-	-	-	-	-
летней давности высокой		-	-	-	-	-	-
интенсивности		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 87,8 % деревьев по запасу, в том числе: ослабленных 0 %, сильно ослабленных 14 %, причины назначения: 865; усыхающих 23,8 %, причины назначения: 865, 339; свежего сухостоя 23,6 %, свежего ветровала 0 %, свежего бурелома 0 %, старого сухостоя 13,9 %, старого ветровала 12,5 %, старого бурелома 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

аварийных 0 %.

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
Борковск ое	СПК_Уне ча	13	16	3,9	ССР	0,3	C.	75	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 проетируемых 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:

Шепель И.А.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: СПК Унеча Кв. 13 выд. 16 ЛП выдел: 3.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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) лубоедом сосновым малым (код 339), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: ожог корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности) (код 314), ожог корней 1-3 летн.давн. (>3/4 корн. лап) (код 304), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), охог корней 1, 3 лет дави (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. дави) (код 303), охог корнерой шейки 1, 3 лет (<3/4 корн. д

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

заселено (отрасотано) стволовыми вредителями.								
Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)					
малый сосновый лубоед	С	27,88 (отработано 40,61)	средняя					
короед-типограф	Е	0 (отработано 87,5)	-					
-	-	-	-					
-	-	-	-					
-	-	-	-					
-	-	-	-					

Повреждено огнем:

повреждено от не		Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
Вид пожара	Порода	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
	С	<3/4 / >3/4	10,91/89,09	<3/4 / >3/4	10,91/89,09	<3/4 / >3/4	0/0
	Е	<3/4 / >3/4	12,5/87,5	<3/4 / >3/4	12,5/87,5	<3/4 / >3/4	0/0
Устойчивый		-	-	-	-	-	-
низовой пожар 1-3		-	-	-	-	_	-
летней давности высокой		-	-	-	-	-	-
интенсивности		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

1

2.3. Выборке подлежит 85,7 % деревьев по запасу, в том числе: ослабленных 0 %, сильно ослабленных 9 %, причины назначения: 865; усыхающих 18,2 %, причины назначения: 865, 339; свежего сухостоя 29,9 %, свежего ветровала 0 %, свежего бурелома 0 %, старого сухостоя 9,7 %, старого ветровала 18,9 %, старого бурелома 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

аварийных 0 %.

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	Выбирасмый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Борковск ое	СПК_Уне ча	13	16	3,9	ССР	0,3	С, Е.	72	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 проетируемых 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:

Шепель И.А.