Приложение 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ: Должность И.о. директора ГКУ Брянской области

"Брянское лесничество"

Ф.И.О. Феськов В.В.

Акт лесопатологического обследования № 2\_44 лесных насаждений ГКУ "Брянское лесничество" Брянская область

Дата

Способ лесопатологического обследования:

Визуальный

Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	оочище (дача) Квартал (кварталы) В		Площадь, га
Снежетьское (б. Снежетьское)	-	2	4	4
Снежетьское (б. Снежетьское)	-	2	5	2.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 га.

1. Визуальное ле	сопатологическо	е обследование.		
Снежетьское (б.	Снежетьское) ква	артал 2 выдел 4		
Наземное		Дист	ганционно <b>е</b>	
соответствует (не га фактическая та соответствует) та неравномерный с	е соответствует) аксационная хара аксационному оп состав и полнота	актеристика лесного исанию (нужное по	санию (нужное по о насаждения соот дчеркнуть). Прич	дчеркнуть). На площади <u>1,8</u>
			<u> </u>	
Участковое	Урочище		цадь, га	Причина ослабления (гибели)
лесничество	(дача)	с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	(гиоели)
Снежетьское		1,6	устоичивостью	короед-типограф (343)
Снежетьское	-	1,0	-	Mopolet Inner part (* 12)
Итого		1,6		
зависимости от м	нных лесных уча	стках прогнозирует	ся:	
	Прог	НОЗ		Площадь, га
Ослабление лесн				
Усыхание лесных	х насаждений разл	ичной степени		
	вредных организм			
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено	загрязнение лес	ов ного участка отхода	би	ытовыми.
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено Вид	загрязнение лес	ов ного участка отхода меры загрязнения	Объё	промышленными
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено	загрязнение лес	ов ного участка отхода меры загрязнения	би	ытовыми Площадь
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено Вид загрязнения ЗАКЛЮЧЕНИЯ Оценка текущего профилактическ	Раз длина, м Е санитарного и лие мероприятия	ов ного участка отхода меры загрязнения ширина, м в	бысота, м Объё о состояния леснь	ловыми Площадь загрязнения, га загрязнения загрязначенные загрязначенные
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено Вид загрязнения ЗАКЛЮЧЕНИЯ Оценка текущего профилактическ Лесоустройство	Раз длина, м Раз санитарного и лие мероприятия во 2003 года.	ов ного участка отхода меры загрязнения ширина, м в песопатологическог	о состояния леснь итационные мерог	ловыми Площадь загрязнения, га загрязнения загрязнения загрязнения загрязнения загрязнения загрязнения загрязнений загрязначенные приятия:
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено Вид загрязнения ВАКЛЮЧЕНИЯ Оценка текущего профилактическ Лесоустройство На площади 2,2 а	Раз длина, м  Е о санитарного и лие мероприятия и раз 2003 года.	ов  ного участка отхода  меры загрязнения  ширина, м в  песопатологического защите лесов, аги	о состояния лесны мерогорительное. С цел	площадь загрязнения, га загрязнения, га загрязнения.  тх насаждений, назначенные риятия:
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено Вид загрязнения ЗАКЛЮЧЕНИІ Оценка текущего профилактическ Лесоустройство На площади 2,2 а негативных профилактирофина профина профи	Раз длина, м  Е о санитарного и лие мероприятия и раз 2003 года.	ов ного участка отхода меры загрязнения ширина, м в песопатологическог	о состояния лесны мерогорительное. С цел	площадь загрязнения, га загрязнения, га загрязнения.  тх насаждений, назначенные риятия:
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено Вид загрязнения ЗАКЛЮЧЕНИЯ Оценка текущего профилактическ Лесоустройство На площади 2,2 д негативных протнадзора.	Раз длина, м  Е о санитарного и лие мероприятия и раз года. В состояние насидессов или сниже	ов ного участка отхода меры загрязнения ширина, м в песопатологическог по защите лесов, аги саждения удовлетво	о состояния лесны мерогорительное. С цел воздействия необх	площадь загрязнения, га загрязнения, га загрязнения.  тх насаждений, назначенные риятия:
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено 1.4. Обнаружено Вид загрязнения ЗАКЛЮЧЕНИІ Оценка текущего профилактическ Лесоустройство На площади 2,2 а негативных протнадзора. На площади 0,2 а	Раз длина, м  Е о санитарного и лие мероприятия по 2003 года. Га состояние насщессов или снижее га в 2015 году пре	ов  меры загрязнения  ширина, м в  песопатологическог по защите лесов, аги саждения удовлетво сния ущерба от их в оведена сплошная с	о состояния леснь итационные мерогоздействия необх анитарная рубка.	площадь загрязнения, га загрязнения, га загрязнения, га загрязнения, га загрязнения приятия:
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено 1.4. Обнаружено Вид загрязнения ЗАКЛЮЧЕНИІ Оценка текущего профилактическ Лесоустройство На площади 2,2 а негативных провидадора. На площади 0,2 а Состояние насах	Раз длина, м  Е о санитарного и л ие мероприятия и р 2003 года. га состояние нас щессов или сниже	ов  ного участка отхода  меры загрязнения  ширина, м в  песопатологическог по защите лесов, агт  саждения удовлетво ения ущерба от их в  оведена сплошная садо 1,6 га — с наруш	о состояния леснь атационные мерог гоздействия необх анитарная рубка. енной устойчивос	площадь загрязнения, га загрязнения, га загрязнения, га загрязнения, га загрязнения приятия:  вые предотвращения одимо проведение тыю. Причины усыхания:
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено 1.4. Обнаружено 1.4. Обнаружено 3агрязнения 3агрязнения Оценка текущего профилактическ Лесоустройство На площади 2,2 а негативных пробидора. На площади 0,2 а Состояние насаг заселение короеб	Раз длина, м  Е о санитарного и л ие мероприятия и о 2003 года. га состояние нас щессов или сниже га в 2015 году прождения на площе	ов  меры загрязнения  ширина, м в  песопатологическог по защите лесов, аги саждения удовлетво сния ущерба от их в оведена сплошная с	о состояния леснь итационные мерогоздействия необх анитарная рубка. енной устойчивос проведение инстр	площадь загрязнения, га загрязнения, га загрязнения, га загрязнения, га загрязнения приятия:  вые предотвращения одимо проведение тыю. Причины усыхания:
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено 1.4. Обнаружено Вид загрязнения ЗАКЛЮЧЕНИІ Оценка текущего профилактическ Лесоустройство На площади 2,2 д негативных протнадзора. На площади 0,2 д Состояние насах заселение короеб лесопатологичество	Раз длина, м  Е о санитарного и л ие мероприятия и р о 2003 года. га состояние нас щессов или сниже га в 2015 году прождения на площе дом типографом ского обследован	меры загрязнения ширина, м в песопатологическог по защите лесов, аглаждения удовлетво ения ущерба от их в оведена сплошная сади 1,6 га — с наруш (343). Необходимо ия. Срок проведения ия. Срок проведения	о состояния леснь орительное. С цел гоздействия необх анитарная рубка. енной устойчивос проведение инстру д 2017 год.	площадь загрязнения, га загрязнения, га загрязнения, га загрязнения назначенные приятия:  вно предотвращения одимо проведение тыю. Причины усыхания:  ументального
Развитие очагов в 1.4. Обнаружено 1.4. Обнаружено Вид загрязнения ЗАКЛЮЧЕНИ Оценка текущего профилактическ Лесоустройство На площади 2,2 а негативных протиадзора. На площади 0,2 а Состояние насах заселение короест лесопатологичест Исполнитель рабо	Раз длина, м  Е о санитарного и л ие мероприятия и р о 2003 года. га состояние нас щессов или сниже га в 2015 году прождения на площе дом типографом ского обследован	меры загрязнения ширина, м в ширина, м в песопатологическог по защите лесов, аго саждения ущерба от их в оведена сплошная сади 1,6 га — с наруш (343). Необходимо ия. Срок проведения ию лесопатологичес	о состояния леснь орительное. С цел гоздействия необх анитарная рубка. енной устойчивос проведение инстру д 2017 год.	площадь загрязнения, га загрязнения, га загрязнения, га загрязнения назначенные приятия:  вые предотвращения одимо проведение тыю. Причины усыхания: ументального

•

- 2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 2 выдел 4.
- 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

#### на обследованной части выдела неоднородный состав и неравномерная полнота.

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

## 2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), трутовик ложный осиновый (код 358), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более  $10^{\circ}$ , изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), наличие дупел, табачных сучков (код 831), наличие плодовых тел на стволе (код 801), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	2.0 (отработано 58.1)	-
стволовые вредители	Е	9.8 (отработано 48.3)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-		-

Повреждено огнем:

		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
		-	-	-	-	-	-
		_	-	-	-	-	-
1.5		-	-	-	-	-	-
		-	-	_	-	-	-
-		_	-	-	-	_	-
		-	_	-	-	-	-
		-	-	-	_	-	-
		-	-	-	-	_	_

Поражено болезнями:

поражено облезнями.			<del></del>		
Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждени (слабая, средняя, сильная)		
труговик ложный осиновый	Oc	100.00	сильная		
-	-	-	-		
-	-	<u>-</u>	-		
-	-	•	-		
-	-	-	-		
	-	-	-		

2.3. Выборке подлежит 43.6 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 1.1 %, причины назначения: 343;

свежего сухостоя 7.5 %,

свежего ветровала 0.1 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 33.1 %,

старого ветровала 1.8 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3.
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

назначено:

Участковое	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела,	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Снежетьское (б. Снежетьское))	-	2	4	4	ВСР	1.6	E	174.4	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

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: 2014 год.

основная причина повреждения древесины: заселение стволовыми вредителями.

Дата проведения обследований: 2.5.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овсянников И.В.

•	патологическое	е обследование.				
Снежетьское (б. С	нежетьское) ква	ртал 2 выдел 5				
Наземное 🔀		Дис	танционное			
1.1. На площади 1. соответствует (не с га фактическая так соответствует) так неоднородный сос	соответствует) г ссационная хара ссационному оп став и неравном	таксационному оп актеристика леснов исанию (нужное п ерная полнота.	исанию (нужло насаждени одчеркнуть).	ное подч я соотве Причин	неркнут тствует ы несос	ъ). На площади <u>о.э</u> с <u>(не</u> ответствия
			щадь, га			на ослабления
Участковое лесничество	Урочище (дача)	с нарушенной	с утрачен	 ной	(гибел	
лесничество	(да та)	устойчивостью	устойчиво			
Снежетьское		0,5			короед	ц-типограф (343)
		0.5				
Итого	<u> </u>	0,5			. 1 1 1 .	4 tc A 1977 P
зависимости от ме	етода проведени	х насаждений при ия ЛПО. стках прогнозируе		Кинэжог	x 1.1-1.	T K T K T K
					Плон	цадь, га
	Прог	ноз			111011	цадь, та
Ослабление лесны	х насаждений	<u> </u>				
Усыхание лесных				<del>                                     </del>		
Развитие очагов в	редных организм	OB		1		
a a		ного участка отхо,	дами и выбро	сами: пр б <b>ы</b> л	омыш <u>л</u>	иенными <u> </u>
1.4. Обнаружено з	загрязнение лес	ного участка отхо,	дами и выбро	оыт	говыми	Площадь
1.4. Обнаружено з	загрязнение лес	ного участка отход	дами и выбро	сами: пр быт Объём	говыми	
1.4. Обнаружено з	загрязнение лес	ного участка отхо,		оыт	говыми	Площадь
1.4. Обнаружено з	загрязнение лес	ного участка отход		оыт	говыми	Площадь
Вид загрязнения  ЗАКЛЮЧЕНИЕ Оценка текущего профилактически Лесоустройство На площади 1,6 го негативных проциадзора.  Состояние насаж	Раз длина, м  санитарного и е мероприятия 2003 года. а состояние насессов или сниже	ного участка отход вмеры загрязнения ширина, м лесопатологическо по защите лесов, а саждения удовлет ения ущерба от их ади 0,5 га — с утро и (343). Необходим	высота, м ого состояния гитационные ворительное. воздействия иченной устог	оыт Объём песных меропр С целью необхоо	насаждиятия:  о предодимо пр	Площадь загрязнения, га цений, назначенные твращения роведение шчины усыхания.
Вид загрязнения  ЗАКЛЮЧЕНИЕ Оценка текущего профилактически Лесоустройство На площади 1,6 го негативных проциадзора.  Состояние насаж заселение короедо лесопатологичест Срок проведения	Раз длина, м  санитарного и е мероприятия 2003 года. а состояние насессов или сниже ессов или сниже одения на площе ом типографом кого обследован 2017 год.	ного участка отход вмеры загрязнения ширина, м лесопатологическо по защите лесов, а саждения удовлет ения ущерба от их ади 0,5 га — с утро и (343). Необходим	высота, м ого состояния гитационные ворительное. воздействия иченной устог о проведение	оыт Объём плесных меропр С целью пнеобхос ичивост инструг	насаждиятия:  о предодимо пр	Площадь загрязнения, га цений, назначенные твращения роведение шчины усыхания.

- 2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 2 выдел 5.
- 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

# на обследованной части выдела неоднородный состав и неравномерная полнота.

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

# 2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), трутовик ложный осиновый (код 358), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более  $10^{\circ}$ , изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие дупел, табачных сучков (код 831), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	3.9 (отработано 62.3)	-
стволовые вредители	Е	13.0 (отработано 49.3)	слабая
-		-	-
-		-	-
-	-	-	-
•	-	-	-

Повреждено огнем:		Состояние к	орневых 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
		-	-	-	-	-	-
		-	-		-	_	-
			-	-		-	-
_			-	-	-	-	-
				-	-	-	-
			-	-	-	-	-
		~	-		-	-	-
		-	-	-	-	_	3-1

Поражено болезнями:

тторажено облезнями.			
Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
труговик ложный осиновый	Oc	100.00	сильная
<u>-</u>	-	-	·
<u> </u>		-	•
<u> </u>		-	-
<u>-</u>		-	-
<u> </u>	-	•	-

2.3. Выборке подлежит 43.5 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, сильно ослабленных 0 %, усыхающих 1.6 %, причины назначения: 343; свежего сухостоя 5.8 %, свежего ветровала 1.5 %, свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 33.2 %, старого ветровала 1.4 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

TIANTINITAL	TIO	
назначе	nυ.	

Участковое	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площаць выдела, га	Вид мероприятия	Плошадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Снежетьское (б. Снежетьское)	-	2	5	2.1	ВСР	0.5	E	74	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

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: 2014 год. основная причина повреждения древесины: заселение стволовыми вредителями.

Дата проведения обследований: 2.5.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овсянников И.В.