Дзубан Владимир Иванович

Подписано цифровой подписью: Дзубан Владимир Иванович
Дата: 2020.09.03 14:51:28 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник управления лесами
Брянской области
_____ В.И. Дзубан
"___" _____ _____ г.

Акт
лесопатологического обследования № 1133
лесных насаждений ГКУ Брянской области «Клинцовское лесничество»
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ущерпское	Клинцовское	3	49	6.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
Уч. лесничество: Ущерпское, участок: Клинцовское Кв. 3 выд. 49 ЛП выдел: -.

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 нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), рак смоляной (код 371), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, 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 на стволе в обл.кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр.ствола) (код 803), 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)
вершинный короед	С	1.68 (отработано 6.3)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
рак смоляной	С	1.68	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8.9 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 1.8 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 6.3 %,
старого ветровала 0.8 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6. 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
Ущерпское	Клинцовское	3	49	6.3	ВСР	6.3	С.	224	2021 год

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

Меры по обеспечению возобновления: не проектируется.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

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

Дата проведения обследований: 05.08.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А. _____

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования № _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 05.08.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Клинцовское.
Участковое лесничество: Ущерпское. Урочище (лесная дача): Клинцовское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
3	49	6.3	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10С	**Всего**	83	29	30	ЧЕР	0.7	1А	400	238	72.1	19.0			1.8	6.3		0.8				614, 612, 803, 206.	27.9	315, 371, 821.	8.9	ВСР	6.3
								С	-	-	-	-	-	-	-	238	72.1	19.0			1.8	6.3		0.8				614, 612, 803, 206.	27.9	315, 371, 821.	8.9		
									-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А. _____
Дата составления документа: 24.08.2020 года. Тел. 8 (4832) 64-99-12

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования № _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Брянская область.
Лесничество (лесопарк): Клинцовское. Квартал: 3. Выдел: 49.
Площадь: 6,3 га., Площадь мероприятия: 6,3 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0.53 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ЧЕР; состав: 10С; возраст: 83 лет; бонитет: 1А.
полнота: 0,7; запас на га: 400; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), рак смоляной (код 371), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, 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 на стволе в обл.кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр.ствола) (код 803), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: -.
Фаза развития очага вредных организмов: -.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,54.
Намечаемое мероприятие: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А. _____

Дата составления документа: 24.08.2020 года. Тел. 8 (4832) 64-99-12

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

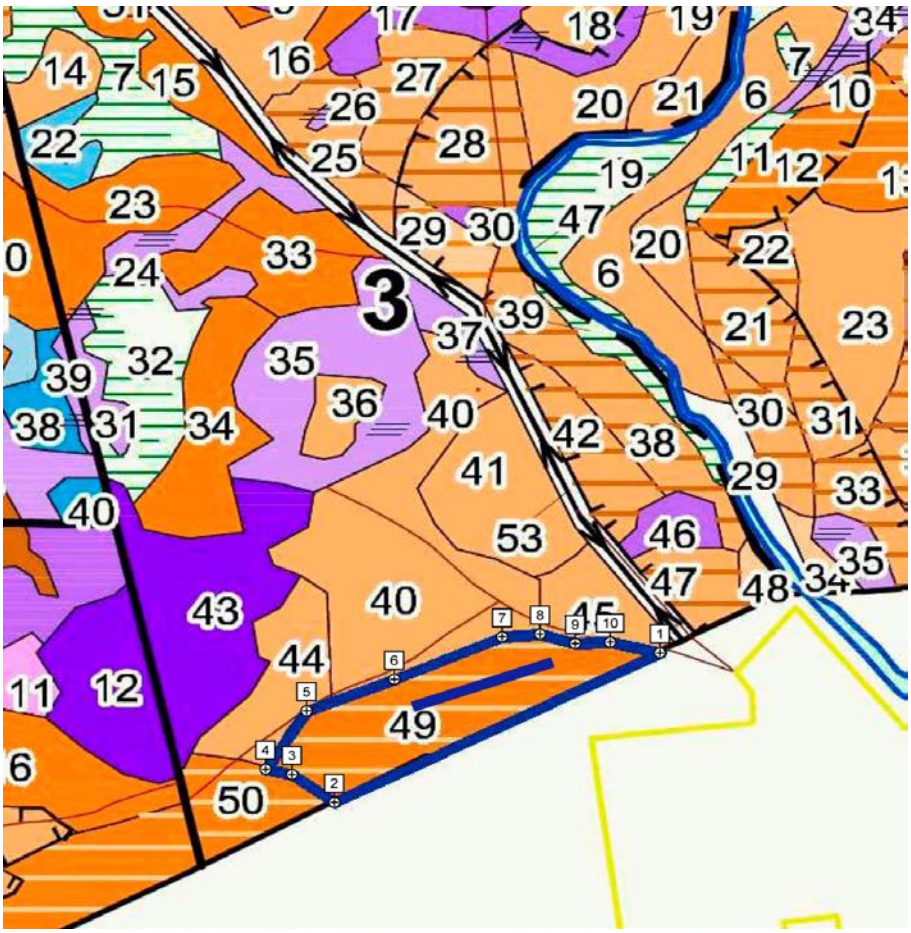
Порода1: С СКС породы: 1.55.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
16	3	1															4	
20	8	2								1							11	0.4
24	14	4								1							19	0.4
28	44	12					1			4	1						62	2.5
32	58	16					2			5	1						82	3.4
36	30	8					1			3							42	1.7
40	9	2								1							12	0.4
44	4	1															5	
48	1																1	
более 48																		0.0
итого, шт	171	46					4			15	2						238	21
итого, %	71.9	19.3					1.7			6.3	0.8						100.0	8.8
итого, куб,%	72.1	19.0					1.8			6.3	0.8						100.0	8.9

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _____

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
49	1	210	25	-	0.53

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.82293°/31.97646°	-	-
2->3	52.82073°/31.96955°	-	-
3->4	52.82112°/31.96863°	-	-
4->5	52.82121°/31.96807°	-	-
5->6	52.82205°/31.96893°	-	-
6->7	52.82252°/31.97079°	-	-
7->8	52.82313°/31.9731°	-	-
8->9	52.82317°/31.97391°	-	-
9->10	52.82305°/31.97467°	-	-
10->1	52.82309°/31.97542°	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А. _____

Дата составления документа: 24.08.2020 года. Тел. 8 (4832) 64-99-12

Инв. № 2 Экз. №3

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Ущерпского участкового лесничества
(б. Клинцовское лесничество)
ГКУ БО «Клинцовское лесничество»
Управления лесами Брянской области

Кварталы: 1 – 17, 26 – 30, 35 – 41, 45 – 52, 57 - 63
- (по материалам лесоустройства 2018 года)

Руководитель объекта работ **Залузский В.А.**

2018

Приложение 2

Таксационное описание

ГКУ БО"Клинцовское л-во" Ущерпское уч.л-во (б.Клинцовское л-во)
ЛЕСА,РАС.В СТЕПЯХ,ЛЕСОСТЕП.И ДР. Квартал: 3

Н	выд	Площадь	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Эл	Возр	Бонит	Полн	Д ср	К ср	Г ср	Запас сырораст. Б	Тип леса	Полн	К запаса	Запас на выделе, м3 Общий	Ед. дер.	Захламлен. В т.ч.	Сухо	Ред	Ест. дин	Общий воз.	Лик вида	Хозяйственные распоряжения
			подлесок: КУЛ Р ЛЩ ГУСТОЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА,СОСНА,СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.,РАК СЕРЯНКА ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.5-14,99 КИ/КМ2 озу: БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																			
43	6,6	10ОЛЧ+Е	1 ОЛЧ	75	28	32	8	4	1	КР ДЗ	,7	330	2178	2178	2							ЧЕРЕСПОЛ.ПОС.Р 25% Е.Л.ВСЛ.ПРИР.П
			подрост: 10Е (30) 6,0 м, 1,0 тыс.шт/га подлесок: МАЛ КУЛ ЛЩ РЕДКИЙ ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.5-14,99 КИ/КМ2																			
44	2,7	9С1Е	1 С	75	28	32	4	2	1А	ЧЕР В3	,7	380	1026	923							14		
			28 Е		29	32								103									
			подрост: 8Е2Д (20) 4,0 м, 3,0 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА,СОСНА,СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.,РАК СЕРЯНКА ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.5-14,99 КИ/КМ2																			
45	1,8	10С	1 С	65	25	20	4	2	1А	БР В2	,8	380	684	684							18		
			подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.5-14,99 КИ/КМ2																			
46	1,0	10ОЛЧ	1 ОЛЧ	65	26	28	7	3	1	ЛЩКП ДЗ	,8	340	340	340	2								
			подлесок: КУЛ ЛЩ РЕДКИЙ ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.5-14,99 КИ/КМ2 озу: БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																			
47	1,5	лесные культуры 10С	1 С	63	27	24	4	2	1А	БР А2	,8	420	630	630							15		
			подлесок: КУЛ Р ГУСТОЙ ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.5-14,99 КИ/КМ2 озу: БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																			
48	,6	8С2ОЛЧ	1 С	25	11	12	2	1	1	ОРЛ В2	,4	70	42	34									
			12 ОЛЧ	45	17	16								8									
			подлесок: КУЛ РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.5-14,99 КИ/КМ2 озу: БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																			
49	6,3	лесные культуры 10С	1 С	83	29	30	5	3	1А	ЧЕР В3	,7	400	2520	2520	1	95					32		ЛПО:ВЫБОР.САНР 10%
			подрост: 7Е3Д (35) 7,0 м, 1,0 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ,СОСНА,СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.,КОРОЕД ВЕРШИННЫЙ ПЛОТ.ЗАГРЯЗН.5-14,99 КИ/КМ2 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																			
50	2,1	лесные культуры 10С+ОС	1 С	83	27	32	5	3	1	КИСЗ	,6	320	672	672	1	11					11		