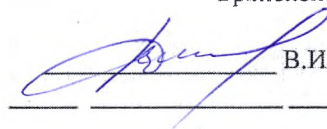


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник управления лесами
Брянской области


В.И. Дзубан
г.

Акт
лесопатологического обследования № 1297
лесных насаждений ГКУ Брянской области «Унечское лесничество»
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рассухское	Рассухское	138	33	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рассухское, участок: Рассухское Кв. 138 выд. 33.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 0,3 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,3 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рассухское	Рассухское	-	0,3	воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), 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 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 0.3 га требуется проведение уборки неликвидной древесины. Уборке подлежит 100% неликвидной древесины (в соответствии с п.42 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов от 12.09.2018 №470)

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

- агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кужелев М.В.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Рассухское, участок: Рассухское Кв. 138 выд. 33 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 утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, 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
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 84,2 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 4 %,
- старого бурелома 80,2 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит -
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
Рассухское	Рассухское	138	33	0,3	УНД	0,3	Е, С, Б.	33	2021 год

В том числе выбираемый запас неликвидной древесины 33 куб. м.

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

Причины ослабления и повреждения насаждения: воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение уборки неликвидной древесины на площади 0.3 га с сохранением жизнеспособных деревьев сосны, дуба и ели в объеме 6 м³.

На основании п.46 приказа Минприроды РФ от 16.09.2016г. №480 в лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, снеголома, упавших деревьев в результате пожара назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация приносится из таксационных описаний.

*Запас по таксационному описанию на 1 га: 20 куб. м/га, сухостоя 30 куб. м/га, захламленности 80 куб. м/га
Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.*

Согласно п.43 приказа №470 Минприроды РФ от 12.09.2016 г. уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

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: 14.08.2020 года.

Кужелев М.В. _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 14.08.2020 года.

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											33	34							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29	30	31	32			
138	33	0,3	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесостепно-лесных зонах степей, горах. ООПГ: памятники природы областного значения "Урочище Защитные"	-	-	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	вид	площадь, га			
							ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕН. Е, единичные деревья 6С4Б	Всего	75	31	36	ЛИП	-	1	20/110	30	15,8							4,0		80,2		218,206.	84,2	822,821.	84,2	УНД	0,3			
								Е	-	-	-	-	-	-	-	15							7,3		92,7		218,206.	100,0	822,821.	100,0						
								С	-	-	-	-	-	-	-	9	36,4								63,6		218.	63,6	822.	63,6						
								Б	-	-	-	-	-	-	-	6	32,2								67,8		218.	67,8	822.	67,8						
									-	-	-	-	-	-	-																					
									-	-	-	-	-	-	-																					
									-	-	-	-	-	-	-																					
									-	-	-	-	-	-	-																					
									-	-	-	-	-	-	-																					

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

Кужелев М.В.

Дата составления документа: 07.09.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Унечское. Квартал: 138. Выдел: 33.

Площадь: 0,3 га., Площадь мероприятия: 0,3 га.

Номер очага вредных организмов: б/н.

Таксационная характеристика:

тип леса: ЛИП; состав: погибшее насаждение. Е, единичные деревья бС4Б; возраст: 75 лет; бонитет: 1.
полнота: -; запас на га: 20/110; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), 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 утраченной устойчивостью. СКС насаждения 4.37.

Намечаемое мероприятие: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

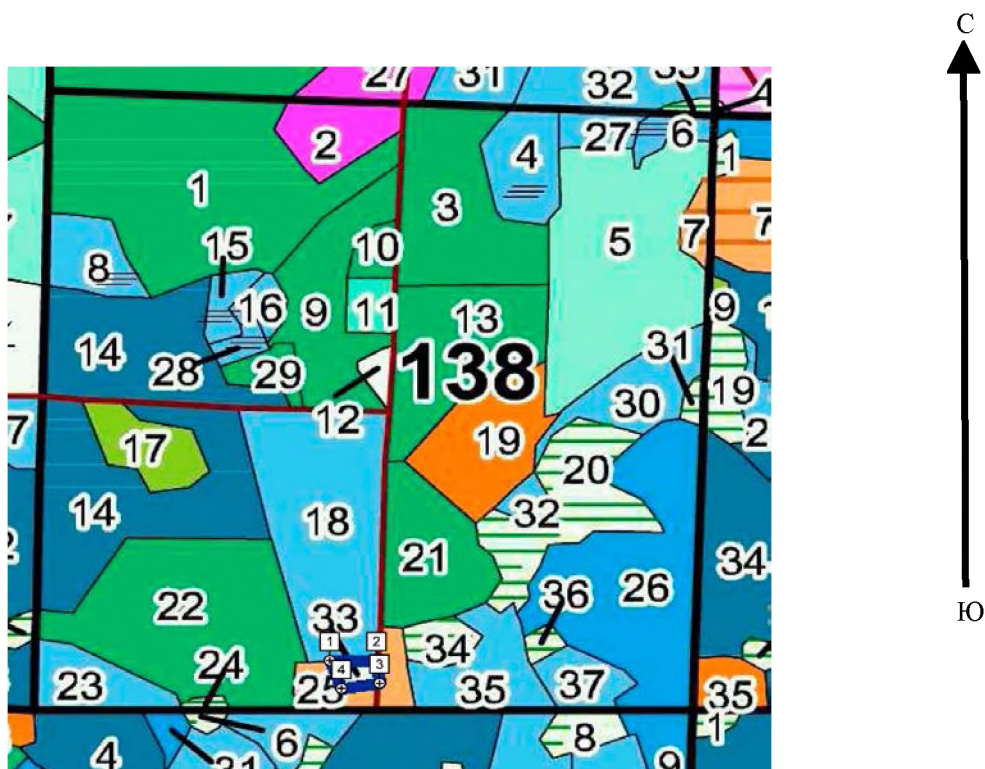
Кужелев М.В.



Дата составления документа: 07.09.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
33	Без пробы	-	-	-	0,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,90395°/33,00456°	-	-
2->3	52,90394°/33,00553°	-	-
3->4	52,90362°/33,0056°	-	-
4->1	52,90355°/33,00481°	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кужелев М.В.

Дата составления документа: 07.09.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Таксационное описание

ГКУ БО "Унечское л-во" Рассухское уч. л-во (б. Рассухское л-во)
ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 138

Н в : о м : м д : е е : р л : а :	Пло- : щадь : почва : рельеф : особенности : выдела :	Состав, : подрост, : подлесок, : почва : рельеф : особенности : выдела :	Э л : Я : л е : р е с : у м а : с е : н : т	В : о : з : р : а : о : т :	Д : В : ы : а : с : т :	К : И : а : с : т :	Г : л : а : з : э :	Б : о : а : о : з :	Тип : л е с а : н : т и п : л е с о р : у с л о в :	П : о : н : о : т :	Запас смрораст. : л е с а , м 3 : л : н а : г а :	К : л : в т ч о : с у х о : с о с т а :	Запас на выделе, м3 : л : д е р : с т о я :	Един : дер : воз :	Захламлен : дер : Общий : лик :	Хозяйственные : распоряжения : распоряжения : распоряжения : распоряжения : распоряжения :
--	--	--	--	---	--	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	--	---------------------------------	---	---	--	--------------------------	--	---

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
ПАМ. ПРИРОДЫ "УРОЧИЩЕ ЗАРИЦКИЕ"

30 2,0 10Б+Д+С 1 В 40 21 16 4 2 1А ЛИП СЗ ,7 180 360 360

С 140
подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ
ПАМ. ПРИРОДЫ "УРОЧИЩЕ ЗАРИЦКИЕ"31 ,2 ВОЛОТО
НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 40% ИВА КУСТАРНИК.
ПАМ. ПРИРОДЫ "УРОЧИЩЕ ЗАРИЦКИЕ"32 ,4 9Б1Е+Д 1 В 40 21 18 4 2 1А ЛИП СЗ ,7 180 72 65
21 Е 20 28
Д 60подлесок: КУЛ ЛЩ Р СРЕДНИЙ
ПАМ. ПРИРОДЫ "УРОЧИЩЕ ЗАРИЦКИЕ"33 ,3 ПОГИВШЕЕ НАСАЖДЕН. Е
единичные деревья 6С4Б С 75 31 36
Б 30 30подлесок: ЛЩ СРЕДНИЙ
повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОЕД ТИПОГРАФ
ПАМ. ПРИРОДЫ "УРОЧИЩЕ ЗАРИЦКИЕ"34 ,7 ВОЛОТО
НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 30% ИВА КУСТАРНИК.
ПАМ. ПРИРОДЫ "УРОЧИЩЕ ЗАРИЦКИЕ"35 2,1 5Б4В1Д 1 В 35 17 16 4 2 1 ЛИП СЗ ,6 150 315 157
21 Е 70 26 28
П 20 28подлесок: КУЛ ЛЩ СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПАМ. ПРИРОДЫ "УРОЧИЩЕ ЗАРИЦКИЕ"36 ,2 ВОЛОТО
НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 20% ИВА КУСТАРНИК.
ПАМ. ПРИРОДЫ "УРОЧИЩЕ ЗАРИЦКИЕ"

37 1,0 10В+Д 1 В 35 18 16 4 2 1 ЛИП СЗ ,4 80 80 80

подлесок: КУЛ СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПАМ. ПРИРОДЫ "УРОЧИЩЕ ЗАРИЦКИЕ"

КОПИЯ ВЕРНА

Директор ГКУ БО "Унечское л-во" Выходило П.В.