


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 № 2161
лесных насаждений ГКУ Брянской области «Карачевское лесничество»
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Красноармейское	Желтоводское	51	41(1)	7,4(2,9)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Красноармейское, участок: Желтоводское Кв. 51 вид. 41 ЛП выдел: 1.

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 сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

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 71,2 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 41,8 %,
свежего бурелома 29,4 %,
старого сухостоя 0 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

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
Красноарме йское	Желтово дское	51	41	7,4	ССР	2,9	Б, Ос.	433	2021 год

Во исполнение статьи 119 Лесного кодекса в лесах, расположенных на особо защитных участках лесов проведение сплошных рубок осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Согласно пункту 30 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 (далее – Правила), установлено, что в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5-6 категорий состояния.

На основании пункта 63 Лесоустроительной инструкции, утверждённой приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122 (далее – Лесоустроительная инструкция), насаждение относится к лесным землям, покрытым лесной растительностью, в случаях, когда полнота лесного насаждения естественного и искусственного происхождения 0,4 доли единицы и выше в возрасте молодняков и 0,3 доли единицы и выше в возрасте, превышающем возраст молодняков.

В соответствии с п. 32 Правил заготовки древесины от 13.09.2016 г. №474, при сплошной санитарной рубке вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников. На участке выделяются жизнеспособные деревья березы, осины, ели и сосны в объеме 176 куб. м. Из выбираемого запаса объем жизнеспособных деревьев (176 куб. м) исключен.

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.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 11.11.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 11.11.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Карачевское.

Участковое лесничество: Красноармейское. Урочище (лесная дача): Желтоводское.

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	Пошежит 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
51	41	7,4	Эксплуатационные	ДР. ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ.НАС. ПУНКТОВ (ОЗУ)	1	2,9	8Б2Ос+Е+С	Всего	60	24	22	ОПЛ	0,7	1	210	1357	28,8						41,8		29,4			205, 217.	71,2	881, 882.	71,2	ССР	2,9
								Б	-	-	-	-	-	-	-	1175	28,2						44,9		26,9			205, 217.	71,8	881, 882.	71,8		
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	176	29,9						29,9		40,2			217, 205.	70,1	882, 881.	70,1		
								Е	-	-	-	-	-	-	-	4	100,0																
								С	-	-	-	-	-	-	-	2	100,0																
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		
									-	-	-	-	-	-	-																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.

Дата составления документа: 30.11.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Карачевское. Квартал: 51. Выдел: 41.

Площадь: 7,4 га., Площадь мероприятия: 2,9 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ОРЛ; состав: 8Б2ОС+С+Е; возраст: 60 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,7; запас на га: 210; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью. СКС насаждения 3,85.

Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.



Дата составления документа: 30.11.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

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
12	22										55						77	4,7
16	28										72						100	6,1
20	85										219						304	18,6
24	112										288						400	24,5
28	57										147						204	12,5
32	17										43						60	3,7
36	9										21						30	1,8
-																		
-																		
-																		
итого, шт	330										845						1175	845
итого, %	28,1										71,9						100,0	71,9
итого, квб, %	28,2										71,8						100,0	71,8

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
12	1										2						3	1,1
16	2										5						7	2,8
20	5										11						16	6,3
24	14										32						46	18,2
28	18										42						60	23,9
32	9										21						30	11,9
36	3										7						10	4
40	1										3						4	1,7
-																		
-																		
итого, шт	53										123						176	123
итого, %	30,1										69,9						100	69,9
итого, квб, %	29,9										70,1						100	70,1

[illegible]

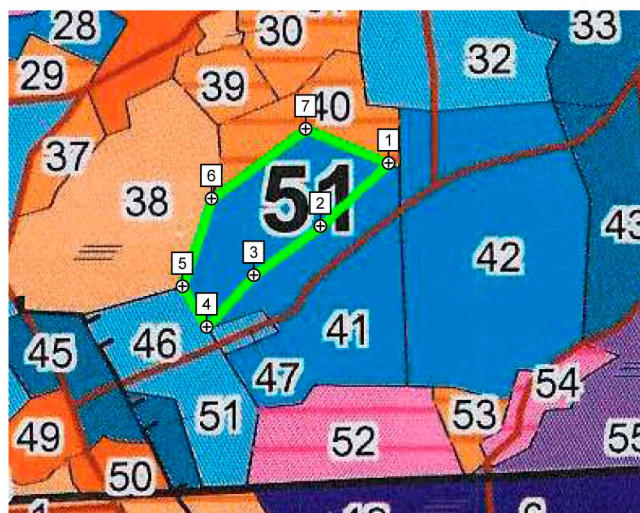
Порода4: С

СКС породы: 1.

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
41	Сплошной пересчет	-	-	-	2,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	53,28017°/34,91104°	-	-
2	53,27946°/34,90964°	-	-
3	53,27891°/34,90829°	-	-
4	53,27832°/34,90732°	-	-
5	53,27881°/34,90687°	-	-
6	53,27982°/34,90751°	-	-
7	53,2806°/34,90942°	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коваленко С.А.

Дата составления документа: 30.11.2020 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

ПРОЕКТ

освоения лесов для заготовки древесины
на лесной участок, переданный в аренду

ООО «ФАРЛАЙН»

в Красноармейском участковом лесничестве
(бывшее Желтоводское лесничество)

ГКУ Брянской области «Карачевское лесничество»
управления лесами Брянской области

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Книга II

кв. 46 – 88

(по материалам лесоустройства 2013 года)



Руководитель полевых работ

И.В.Захарова

2014