

Дзубан
Владими
р
Иванович

Подписано
цифровой
подписью:
Дзубан Владимир
Иванович

Дата: 2023.08.25
09:00:42 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами
Брянской области

должность

Дзубан В.И

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 768

лесных насаждений ГКУ БО Жуковское (лесничество)
Брянская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Фошнянское	Жуковское	33	24	1,6	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

Кадастровый номер участка:

32:08:0000000:891

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды номер 12 от 14.12.2010.

заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Жуковское
Участковое лесничество Фошнянское
Урочище (дача) Жуковское Квартал 33 Выдел 24
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

в выделе имеется ОЗУ: Насаждения-эталон.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям (Приложение 1) не прилагается

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)

X

с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 3,80

Причины ослабления, повреждения насаждения:

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

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

[illegible]

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушива- ние луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола ($< 1/2$; $> 1/2$)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит 70 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,

Причины назначения: _____

ослабленных 0 %,

Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %,

Причины назначения: _____

усыхающих 0 %,

Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 0 %,

старого ветровала 60 %,

старого бурелома 10 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,2.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: *проведение ССР на площади 1,6 га.*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фошнянское	Жуковское	33	24	1,6	-	-	ССР	1,6	С, Е, Б, Лп.	70	до 2025 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту). В соответствии с п. 47 приказа МПР России № 910, назначение СОМ производится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов *проведение лесовосстановления.*

Во исполнение статьи 119 Лесного кодекса в лесах, расположенных в водоохранных зонах, и 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.

В соответствии с п. 32 Правил заготовки древесины от 01.12.2020 г. №993, 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 сосны, берёзы, ели и липы в объеме 30% от запаса насаждения. Из выбираемого запаса объем семенных деревьев (30%) исключен.

На основании пункта 221 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 05.08.2022 № 510 (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.

Дата проведения ЛПО: 08.08.2023 года.

Дата составления документа: 17.08.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Туманов А.А.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"

Должность Инженер-лесопатолог II категории

Подпись 

Телефон 8(4832)74-23-64

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за август 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Жуковское
Участковое лесничество: Фошнянское Урочище (лесная дача): Жуковское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом			старый сухойстой	старый ветровал	старый бурелом	33	34	35	36		
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р														
33	24	1,6	Эксплуатационные	-	Насаждения-эталоны	,	,	7С1Б2Е+Лп	Всего	88	31	36	ЛЩК С	0,7	1А	380	-	30,0												60,0	10,0	821; 822.	70,0	ССР	1,6					
									С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,0													60,0	10,0	70,0		
									Б	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,0													60,0	10,0	70,0		
									Е	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,0													60,0	10,0	70,0		
									Лп	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,0													60,0	10,0	70,0		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; * - несоответствие показателя таксационному описанию.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Туманов А.А. Подпись 

Дата составления документа 17.08.2023

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Жуковское
Участковое лесничество: Фошнянское
Урочище (дача): Жуковское
Квартал 33 Выдел 24 Площадь выдела 1,6 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 1,6 га.

1.2 Метод перече́та: глазомерный.

В соответствии с п. 47 приказа МПР России № 910, распределение пород по категориям санитарного состояния проведено визуально.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: ---

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 7С1Б2Е+Лп возраст 88 лет тип леса ЛЩКС
полнота 0,7; бонитет 1А; запас на га 380 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -
Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,8.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Туманов А.А. Подпись 

Дата составления документа: 17.08.2023 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,8.

[illegible]

Порода1: С. СКС породы: 3,8.

[illegible]

Порода2: Е. СКС породы: 3,8.

[illegible]

Порода3: Б. СКС породы: 3,8.

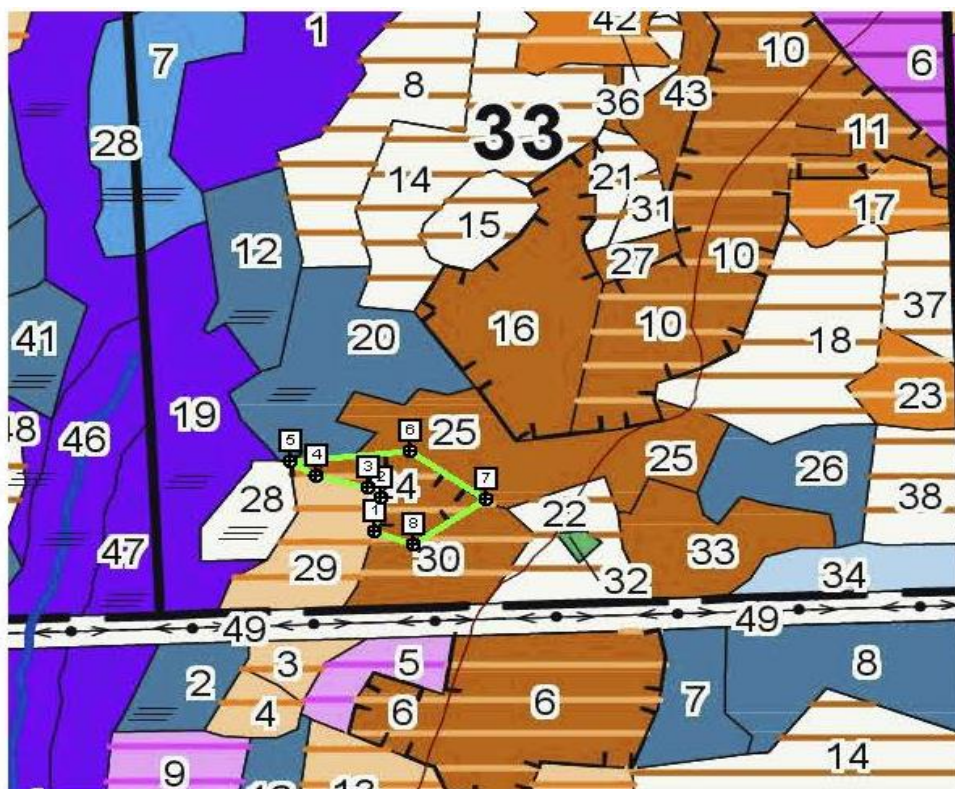
[illegible]

Порода4: Лп. СКС породы: 3,8.

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия				
-----------------------	--	---------------------	--	--	--	--

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			-	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
33	24	-	-	-	-	-	-		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,51629°	33,8303°	49,3
2->3	53,51673°	33,83044°	24,1
3->4	53,51687°	33,83015°	67,5
4->5	53,51703°	33,82917°	39,8
5->6	53,51723°	33,82867°	158,9
6->7	53,51733°	33,83106°	120,8
7->8	53,51667°	33,83251°	115,9
8->1	53,51611°	33,83102°	52,1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Туманов А.А.

Подпись

Дата составления документа:

17.08.2023 года.





53,51667, 33,83172, 205,8м
8 авг. 2023 г. 10:11:01

Таксационное описание

ООО "Темп" ГКУ БО "Жуковское л-во" Фошнянское уч.л-во (б.Жуковское л-во)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 33

Состав,	Э л :	В :	Д :	К :	Г :	В :	Тип :	П :	Запас сырораст.	К :	Запас на выделе, м3	
Н в : Пло-	подрост,	Я : л	е :	о :	В :	и :	л :	р :	о :	леса :	о :	леса, м3
о ы : шадь,	подлесок,	р : е	с :	з :	ы :	а :	н :	т :				Един: Захламлен:
м д :	почва,	у : м	а :	р :	с :	м :	в :	и :	тип :	н :	На :	В т.ч.о :
е е : га :	рельеф,	с : е	а :	о :	е :	о :	о :	т :	лесор.	о :	Общий: по :	В : Сухо: Ре-ест:
р л :	особенности	- : н	с :	т :	т :	з :	з :	е :	услов.	т :	га :	на : сост.: а :
а :	выдела	н : т	т :	а :	р :	р :	р :	т :	а :	выдел: пород: р :		Общий: Лик-: вида:

	10С	С	5	1				1А	ЛИП	70							20%	ДОПОЛН.Л./КУЛЬТ		
	подлесок: МАЛ ЛЩ РЕДКИЙ культуры-17 г., ВСПАШКА ВОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*0,7 м, 4000 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ																			
19	5,7	10ОЛЧ	1	ОЛЧ	75	28	32	8	4	1	КР Д4	,7	330	1881	1881	2		СПЛОШНАЯ РУБКА Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П		
	подлесок: ЧР СМ ИВК СРЕДНИЙ																			
20	4,5	6В2ОС1ЛИП1Е+Д +ОЛЧ	1 28	Б ОС	80	29 29	36 36	8	4	1	ЛОГ С4	,7	270	1215	729 243	2 4		СПЛОШНАЯ РУБКА Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П		
				ЛИП	50	20	20								122	2				
				Е	75	27	36								121	1				
	подрост: 10Е (20) 4,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: КУЛ ЛИП ЛЩ СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																			
21	,8	несомкнувшиеся культуры																		
	10С	С	1								1А	КИСЗ	95							
											С2									
	культуры-21 г., ВСПАШКА ВОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*0,7 м, 4000 шт/га, состояние ХОРОШЕЕ																			
22	2,2	несомкнувшиеся культуры																		
	10С	С	4	0,7							1	ЛЩКС	75				ЛЕСОВ.УХОД, ОСВ 20% ДОПОЛН.Л./КУЛЬТ			
											С2									
	подлесок: МАЛ Р РЕДКИЙ культуры-18 г., ВСПАШКА ВОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*0,7 м, 4000 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ																			
23	1,5	лесные культуры																		
		5С3Е2В+ОС+ЛИП+Д	1	С	73	29	36	4	3	1А	ЛИП	,7	380	570	285	1	8			
			28	Е		27	32				С2				171	1				
				Б		29	32								114	2				
	подлесок: ЛЩ ЛИП КУЛ РЕДКИЙ																			
	селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																			
24	1,6	лесные культуры																		
		7С1В2Е+ЛИП	1	С	88	31	36	5	4	1А	ЛЩКС	,7	380	608	425	1	8			
			28	Б		31	32				С2				61	2				
				Е	55	17	18								122	1				
	подлесок: ЛЩ Р ЛИП РЕДКИЙ																			
	селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																			
	озу: НАСАЖДЕНИЯ-ЭТАЛОНЫ																			
25	4,6	9С1В+Е+КЛ+ЛИП	1	С	85	31	36	5	4	1А	КИСЗ	,6	370	1702	1532	1	46			
			31	Б		31	32				С2				170	2				
				КЛ	50															
	подлесок: ЛЩ ЛИП КУЛ СРЕДНИЙ																			
	селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																			
26	2,6	7В1ОС2Е+С+ЛИП+КЛ	1	Б	75	28	30	8	4	1	ЛИП	,7	270	702	491	2				
			28	ОС		28	36				С2				70	4				

20%

дополн.л/культ

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П

СПЛОШНАЯ РУБКА

Е.Л.В.СЛ.ПРИР.П