Дзубан Владимир Иванович

Подписано цифровой подписью: Дзубан Владимир Иванович
Дата: 2021.07.23 10:27:50 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник управления лесами Брянской области

_____ В.И. Дзубан
_____ _____ г.

Акт
лесопатологического обследования № 265
лесных насаждений ГКУ Брянской области «Навлинское лесничество»
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Синезерское	Синезерское	97	58	1,4	1	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,1 га.

Кадастровый номер участка: 32:17:000000:0010
Документ о праве пользования:
договор аренды номер 209 от 10.08.2010 г.

Вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Навлинское, уч. лесничество: Синезерское, участок: Синезерское, кв. 97 выд. 58 ЛП выдел: 1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
в выделе имеется ОЗУ: ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ-ОПУШКИ ВДОЛЬ ДОРОГ; наличие водоохранной зоны в соответствии со ст. 65 ВК РФ.имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое (СКС <1,50)	
с нарушенной устойчивостью (СКС ≥1,51-≤4,50)	V
с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)	

2.4 СКС насаждения: 2,71. 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); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Поро-да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед вершинный	С	0,0	3,2	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности (1/4;1/2;3/4;более 3/4)	% 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:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 30,8 % деревьев по запасу, в том числе:
без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 2,7 %,
старого ветровала 24,7 %,
старого бурелома 3,4 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется сильно ослабленное насаждение, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ВСР на площади 0,1 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Синезерское	Синезерское	97	58	1,4	1	0,1	ВСР	0,1	С, Б.	30,8	2023 год

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Рекомендации по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов:

Дата проведения обследований: 01.07.2021 года.
Дата составления документа: 19.07.2021 года.
Исполнитель работ по проведению ЛПО:
ФИО: Кужелев М.В.
Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"
Должность: Инженер-лесопатолог
Подпись _____
Телефон: 8 (4832) 74-23-64

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования № _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 01.07.2021 года.

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

Участковое лесничество: Синезерское. Урочище (лесная дача): Синезерское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лп выдела	Площадь лп 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	
								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	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом			вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р									
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	35	36
97	58	1,4	Защитные	Защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	ДР. ОСОБО ЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ-ОПУШКИ ВДОЛЬ ДОРОГ	1	0,1	8С2Б	**Всего**	90	25	30	ЩИТ	0,6	2	280	40	30,7		29,7		8,8							2,7	24,7	3,4	821; 822; 315.	30,8	ВСР	0,1
									С	-	-	-	-	-	-	-		25,6		30,0		10,4							3,2	27,6	3,2		34,0		
									Б	-	-	-	-	-	-	-		58,7		28,3										8,7	4,3		13,0		
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кужелев М.В. _____

Дата составления документа: 19.07.2021 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования № _____

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область.
Лесничество (лесопарк): Навлинское.
Участковое лесничество: Синезерское.
Урочище (лесная дача): Синезерское.
Квартал: 97. Выдел: 58. Площадь выдела: 1,4 га.
Лесопатологичекий выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 0,1 га.
1.2 Метод перечета: сплошной перечет.
Количество лент/площадок: -.
Размеры площадок: -.
Размер временной пробной площади: 0,1 га.
1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:
состав: 8С2Б; возраст: 90 лет; тип леса: ЩИТ; бонитет: 2.
запас на га: 280; полнота: 0,6; возобновление: отсутствует.
1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.
Тип очага вредных организмов: -.
Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины 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); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315). Время повреждения: 2018-2020 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, СКС насаждения 2,71.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кужелев М.В. _____

Дата составления документа: 19.07.2021 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,71.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
16														2			2/ 0,31	5
24	2		1											2			5/ 2,1	5
28	3		3		1									3			10/ 6,16	7,5
32	4		4		1									5		1	15/ 12,46	15
36	3		3		1									1			8/ 8,65	2,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	12		11		3									13		1	40	35,0
итого, куб.м.	9,1		8,8		2,6									8,3		0,8	29,6	30,8
итого, куб,%	30,7		29,7		8,8									28,1		2,7	100	30,8

Порода1: С. СКС породы: 2,87.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
16														1			1/ 0,16	3,1
24	1		1											1			3/ 1,32	3,1
28	2		2		1									3			8/ 5,04	9,4
32	3		3		1									5		1	13/ 10,92	18,8
36	2		3		1									1			7/ 7,63	3,1
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	8		9		3									11		1	32	37,5
итого, куб.м.	6,4		7,5		2,6									7,7		0,8	25,0	34,0
итого, куб,%	25,6		30		10,4									30,8		3,2	100	34

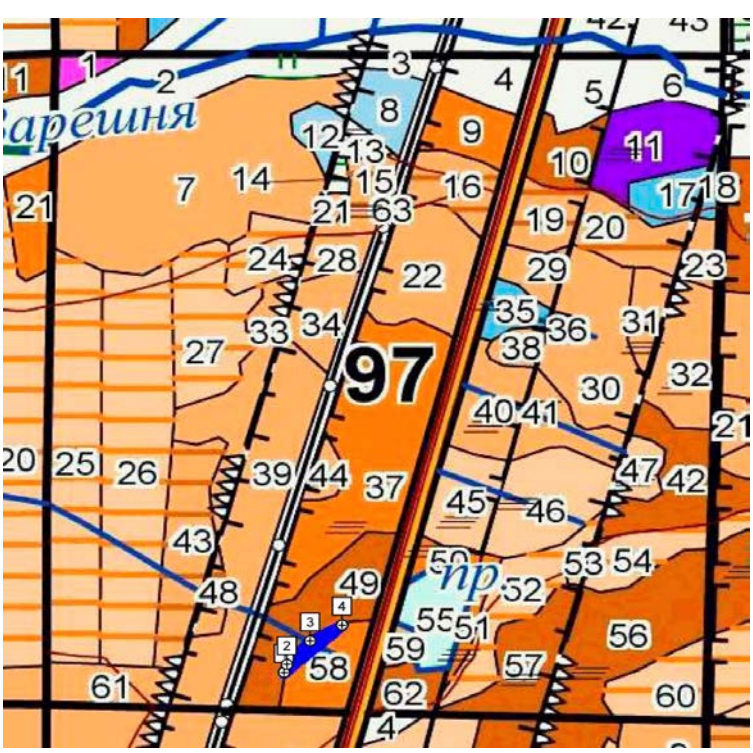
Порода2: Б. СКС породы: 1,8.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
16														1			1/ 0,15	12,5
24	1													1			2/ 0,78	12,5
28	1		1														2/ 1,12	
32	1		1														2/ 1,54	
36	1																1/ 1,02	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	4		2											2			8	25,0
итого, куб.м.	2,7		1,3											0,6			4,6	13,0
итого, куб,%	58,7		28,3											13			100	13

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _____

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения: граница участка с номерами точек

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
97	58	1	Сплошной	-	-	-	0,10		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,04671°	34,53694°	15
2->3	53,04684°	34,53697°	52,5
3->4	53,0472°	34,53749°	54,8
4->1	53,04742°	34,53822°	116,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кужелев М.В. _____

Дата составления документа: 19.07.2021 года. Тел. 8 (4832) 74-23-64

Приложение 4
к акту лесопатологического обследования №_____

53,04696, 34,53715, 200,0м
1 июл. 2021 г. 11:47:20

53,04695, 34,53714, 204,2м
1 июл. 2021 г. 11:47:40

Инв. № 2 Экз. № 2

П Р О Е К Т

освоения лесов для заготовки древесины
на лесной участок, переданный в аренду
ИП Хохлову В. М.
в Синезерском участковом лесничестве
(бывшее Синезерское лесничество)
ГКУ БО «Навлинское лесничество»
Управления лесами Брянской области

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Книга II
кварталы 61 - 116
(по материалам лесоустройства 2016 года)

2017

ГКУ БО «НАВЛИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»
КОПИЯ ВЕРНА
26. 11 2020г.

Приложение 2

Т а к с а ц и о н н о е о п и с а н и е

ИП Хохлов В.М. ГКУ БО"Навлинское л-во" Синезерское уч.л-во (б.Синезерское л-во)
ЗАЩИТ.ПОЛОСЫ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ДОРОГ

Квартал: 97

Номер выдела	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Ярусн	Элемент	Лесн	Возраст	Высота	Диаметр	Кл возр	Гр возр	Бонит	Тип леса / тип лесор. услов.	Полнота	Запас сырораст. леса, м3: На га	Общий на выдел	В т.ч. по сост. пород	Клтовар	Запас на выделе, м3: Сухостоя	Ре-дин	Един. дер. ест. воз.	Захламлен.: Общий	Лик-вида	Хозяйственные распоряжения
51	,4	4С2С2С2Б	1	С		85	21	24	5	3	3	ДМ	,7	270	108	43	1						
			21	С		120	25	36				В4				22	1						
				С		50	14	16								22	1						
				Б		85	22	26								21	3						
		подрост: 10С (35) 6,0 м, 1,0 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ,ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					
52	1,9	лесные культуры 6С3Б1ОС+Д	1	С		10	3	2	1	1	1	БР	,7	20	38	23							ОСВЕТЛ.1 ОЧ. 30%
			3	Б		5	4	2				В2				11							
				ОС			4	2								4							
		подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ культуры-07 г.,ВСПАШКА БОРОЗ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,размещение 3,3*5,2 м,4800 шт/га,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ,ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																					
53	,2	лесные культуры 10С+Б	1	С		19	8	8	1	1	1	БР В2	,8	80	16	16							
		подлесок: КУЛ РЕДКИЙ																					
55	1,2	ПРУД																					
57	1,9	10С	1	С		110	16	24	6	4	5	БАГ В4	,4	100	190	190	1	57					ПОСЛ.ПР.ПОСТ.Р УХОД ЗА ПОДР.
		подрост: 10С (25) 3,0 м, 3,0 тыс.шт/га селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ																					
58	1,4	8С2Б	1	С		90	25	30	5	3	2	ЩИТ	,6	280	392	314	1						
			24	Б		70	22	22				С3				78	2						
		подлесок: КУЛ СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДР.ОСОБО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ОПУШКИ ВДОЛЬ ДОРОГ																					
59	,3	лесные культуры 4С4Б2ОС	1	С		45	17	18	3	2	1	ЧЕР	,6	200	60	24							
			19	Б			21	20				В3				24							
				ОС			19	20								12							
		единичные деревья 10С		С		110	30	36						20						6			
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ,ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ озу: ДР.ОСОБО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ОПУШКИ ВДОЛЬ ДОРОГ																					
62	,7	9С1Б	1	С		110	30	36	6	4	1	ЧЕР	,4	240	168	151	1						
			30	Б		90	28	30				В3				17	3						
		подрост: 6С1Е3Д (40) 7,0 м, 1,5 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ
«НАВЛИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»
КОПИЯ ВЕРНА
12.07 [signature] 2021 г.