Дзубан Владимир Иванович

Подписано цифровой подписью: Дзубан Владимир Иванович
Дата: 2021.09.07 14:22:44 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами Брянской области
должность

В.И. Дзубан
фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 613

лесных насаждений *Брянское* **(лесничество)**
Брянская область **(субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования: 1.Визуальный [ ]
2.Инструментальный [X]

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Фокинское	Сельцовское	48	5	1,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 га.

Кадастровый номер участка: *32:02:0530106:7*
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: *договор аренды номер № 10 от 22.07.2015.*
заготовка древесины
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество *Брянское*

Участковое лесничество *Фокинское*

Урочище (дача) *Сельцовское* Квартал *48* Выдел *5*

Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

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

2.4. Средневзвешенная категория состояния *3,65*

Причины ослабления, повреждения насаждения:

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: обрыв корней (вывал) свежий; ажурность кроны; слом ствола под кроной свежий.

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

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:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 60 % 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 50 %,	
свежего бурелома 10 %,	
старого сухостоя 0 %,	
старого ветровала 0 %,	
старого бурелома 0 %.	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: *0,3*

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСР на площади 1,2 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
Фокинское	Сельцовское	48	5	1,2	-	-	ВСР	1,2	С, Б, Е.	60	до 2023 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 организмо *нет.*

Дата проведения ЛПО: *12.08.2021 года.*

Дата составления документа: *31.08.2021 года.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) *Сенченко А.С.*

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 *август* 2021 г.

Субъект Российской Федерации: *Брянская область* Лесничество (лесопарк): *Брянское*

Участковое лесничество: *Фокинское* Урочище (лесная дача): *Сельцовское*

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	
								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
48	5	1,2	Эксплуатационные	-	нет	-	-	8С2Б+Е	**Всего**	47	23	24	ОРЛ	0,7	1А	300	-	20,0		15,0		5,0					50,0	10,0				881; 882.	60,0	ВСР	1,2
									С	-	-	-	-	-	-	-	-	20,0		15,0		5,0					50,0	10,0					60,0		
									Б	-	-	-	-	-	-	-	-	20,0		15,0		5,0					50,0	10,0					60,0		
									Е	-	-	-	-	-	-	-	-	20,0		15,0		5,0					50,0	10,0					60,0		
										-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) *Сенченко А.С.* Подпись _____

Дата составления документа *31.08.2021*

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования № _____

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: *Брянская область*
Лесничество *Брянское*
Участковое лесничество: *Фокинское*
Урочище (дача): *Сельцовское*
Квартал *48* Выдел *5* Площадь выдела *1,2* га.
Лесопатологичекий выдел: - Площадь лесопатологического выдела *1,2 га.*

1.2 Метод перечета: *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 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:
Состав: *8С2Б+Е* возраст *47 лет* тип леса *ОРЛ*
полнота *0,7* ; бонитет *1А* ; запас на га *300* кбм.
возобновление *отсутствует.*

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.
Тип очага вредных организмов: -
Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
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). Время повреждения: 2021 гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,65.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) *Сенченко А.С.* Подпись
Дата составления документа: *31.08.2021 года.*

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,65.

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**
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
-																		
-																		
итого, шт																		
итого, куб.м.																		
итого, куб,%																		

Порода1: С. СКС породы: 3,65.

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**
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
-																		
-																		
итого, шт																		
итого, куб.м.																		
итого, куб,%																		

Порода2: Б. СКС породы: 3,65.

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**
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
-																		
-																		
итого, шт																		
итого, куб.м.																		
итого, куб,%																		

Порода3: Е. СКС породы: 3,65.

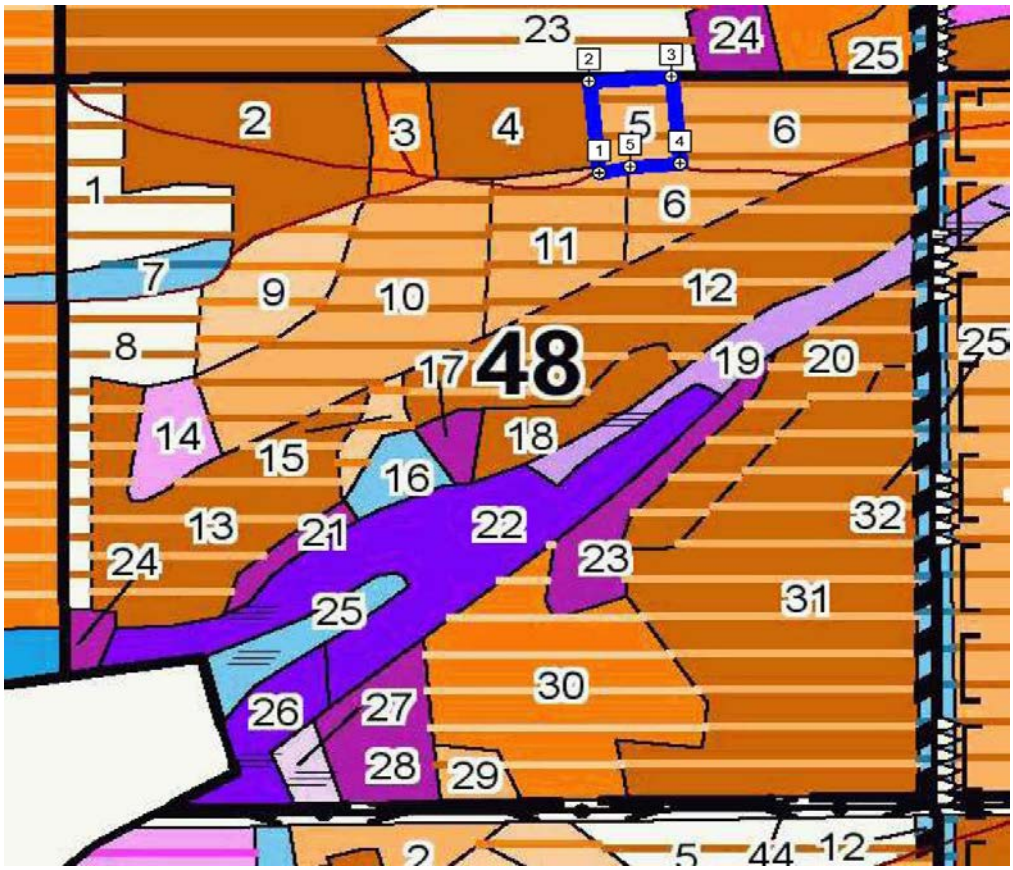
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт																		
итого, куб.м.																		
итого, куб,%																		

Приложение 3

к акту лесопатологического обследования № _____

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		неэксплуатационная площадь

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			-	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
48	*5*	-	-	-	-	-	-		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,46337°	34,01735°	123,8
2->3	53,46448°	34,01712°	101,5
3->4	53,46452°	34,01865°	121,1
4->5	53,46344°	34,01882°	63,3
5->1	53,46343°	34,01786°	34,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) *Сенченко А.С.* Подпись

Дата составления документа: *31.08.2021 года.*

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № _____

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № _____

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № _____

Копия верна
Директор ГКУ БО
«Брянское лесничество»

П.В. Сельчуков

Инв. № 1 Экз. № 3

ПРОЕКТ

освоения лесов для заготовки древесины
на лесной участок, переданный в аренду
ГУП «Березовая роща»
в Фокинском участковом лесничестве
(бывшее Сельцовское лесничество)
ГКУ БО «Брянское лесничество»
Управления лесами Брянской области

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ
Кварталы 1 -95

(по материалам таксации 2017 года)

2018

Копия верна
Директор ГКУ БО
и Дятьковское лесничество

Г.В. Селиванов

ООО "Березовая роща" ГКУ БО"Брянское л-во" Фокинское уч.л-во (б.Сельцовское л-во)

Таксационное описание
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Приложение 2

Квартал: 48

Выдел	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Этап лесоустройства	Возраст	Высота	Диаметр	Класс бонитета	Тип леса, тип лесорастительных условий	Полнота	Запас сыроараст. леса, м3 на га	Запас сыроараст. леса, м3 общий на выдел	Запас на выделе, м3 в т.ч. по сост. пород	Запас на выделе, м3 Сухостоя	Запас на выделе, м3 Ред.	Запас на выделе, м3 Захламленность общий	Запас на выделе, м3 Захламленность Лик-вида	Хозяйственные распоряжения
1	2,9	несомкнувшиеся культуры 10С возобновление 10В+ОС+ИВ подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ культуры-14 г.,ВСПАШКА БОРОЗ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,размещение 3,0*7,5 м,4400 шт/га,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ	С Б	4 2	0,6 1	1	ОРЛ С2	80	,6	5							УХОД ЗА КУЛЬТ. ДОПОЛН.Л/КУЛЬТ
2	5,0	10С+Е подрост: 9Е1Д (35) 9,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ НАСАЖД.ПРОЙДЕНО РУБКОЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	1 С Е	85 50	30	36	5 4	1А ОРЛ С2	,6	360	1800	1800	1			15	
3	1,1	10С+С подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	1 С С	70 110	27	30	4 3	1А ОРЛ С2	,5	270	297	297	1				СПЛОШНАЯ РУБКА СОЗД.Л/КУЛЬТУР РТК 01 С
4	2,6	7С3С+Е подрост: 7Е3Д (25) 6,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ,ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	1 С 30 С Е	85 120 45	30 31	36 44	5 4	1А ОРЛ С2	,6	360	936	655 281	1 1				
5	1,2	лесные культуры 8С2Б+Е подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ,ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	1 С 23 Б	47 45	23 23	24 20	3 2	1А ОРЛ С2	,7	300	360	288 72					СПЛОШНАЯ РУБКА СОЗД.Л/КУЛЬТУР РТК 01 С
6	4,9	лесные культуры 6С4Б+Е подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ,ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ	1 С 21 Б	46 40	21 21	22 16	3 2	1А ОРЛ С2	,7	270	1323	794 529	1 2				
7	1,0	лесные культуры 8Б2Е	1 Б 15 Е	32	16 12	16 12	4 2	1 ОРЛ С2	,7	100	100	80 20					ПРОХ.РУБ.2 ОЧ. 25%
8	1,0	несомкнувшиеся культуры 10С возобновление 10Б подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ культуры-15 г.,ВСПАШКА БОРОЗ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,размещение	С Б	3 2	0,4 1		1	ОРЛ С2	75	,7	5						УХОД ЗА КУЛЬТ. ДОПОЛН.Л/КУЛЬТ