

Дзубан
Владими
р
Иванович

Подписано
цифровой
подписью:
Дзубан
Владимир
Иванович

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами
Брянской области

должность

Дата: 2022.09.19

Дзубан В. И.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

11:41:49 +03'00'

дата

Акт

лесопатологического обследования № 1581

лесных насаждений ГКУ БО Унечское (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
Рассухское	Рассухское	21	23	2,2	1	0,2
					2	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 га.

Кадастровый номер участка:

32:27:0520210

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

Документ о праве пользования:

договор аренды номер б/н от 30.03.2010.

заготовка древесины

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество _____ *Унечское*
Участковое лесничество _____ *Рассухское*
Урочище (дача) _____ *Рассухское* Квартал _____ *21* Выдел _____ *23*
Лесопатологический выдел _____ *1*

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 ($CKC < 1,50$)

X

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

2.4. Средневзвешенная категория состояния _____ *4,41*

Причины ослабления, повреждения насаждения:

повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной; ажурность кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

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	69,3	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 79,2 % 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 68,2 %, _____

старого ветровала 11 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

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

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 ССР на площади 0,2 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
Рассухское	Рассухское	21	23	2,2	1	0,2	ССР	0,2	С, Б.	100	до 2024 года

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 проведение лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО: 12.08.2022 года.

Дата составления документа: 08.09.2022 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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за август 2022 г.

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

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 сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	33			34	35	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р													27	28	29	30	31	32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
21	23	2,2	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	1	0,2	10С+Б	Всего	65	25	26	ЛИП	0,8	1А	380	118	5,4		11,1		4,3								68,2	11,0		315; 821.	79,2	ССР	0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

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) Сенченко А.С. Подпись 

Дата составления документа 08.09.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Унечское
Участковое лесничество: Рассухское
Урочище (дача): Рассухское
Квартал 21 Выдел 23 Площадь выдела 2,2 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 0,2 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,2 га

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С+Б возраст 65 лет тип леса ЛИП
полнота 0,8; бонитет 1А; запас на га 380 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:

*повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315);
воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или
вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние
насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения:
4,41.*

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Дата составления документа: 08.09.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,41.

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	1																1/ 0,04	
12	1		1													1	3/ 0,27	0,8
16	2		2											2		4	10/ 1,8	5,1
20	2		1		1									1		7	12/ 3,94	6,8
24	1		3		1									3		20	28/ 14,28	19,5
28	2		4		2									4		26	38/ 27,74	25,5
32	1		2		1									2		13	19/ 18,81	12,7
36			1											1		4	6/ 7,74	4,2
40																1	1/ 1,62	0,8
более 40																	0/ 0	
итого, шт	10		14		5									13		76	118	75,4
итого, куб.м.	4,1		8,5		3,3									8,4		52,0	76,3	79,2
итого, куб.%,	5,4		11,1		4,3									11		68,2	100	79,2

Порода1: С. СКС породы: 4,41.

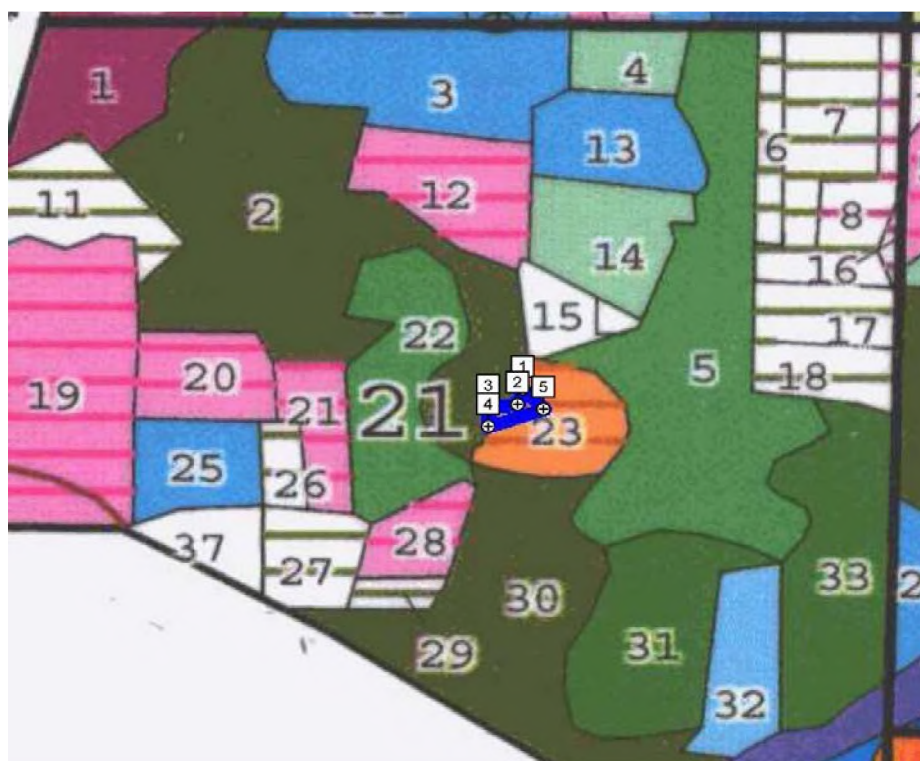
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																1	1/ 0,09	0,9
16			1											1		4	6/ 1,08	4,5
20	1		1		1									1		7	11/ 3,63	7,3
24	1		3		1									3		20	28/ 14,28	20,9
28	2		4		2									4		26	38/ 27,74	27,5
32	1		2		1									2		13	19/ 18,81	13,6
36			1											1		4	6/ 7,74	4,5
40																1	1/ 1,62	0,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	5		12		5									12		76	110	80,1
итого, куб.м.	3,3		8,2		3,3									8,2		52,0	75,0	80,3
итого, куб.%,	4,4		10,9		4,4									10,9		69,4	100	80,3

Порода2: Б. СКС породы: 1,85.

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	1																1/ 0,04	
12	1		1														2/ 0,18	
16	2		1											1			4/ 0,72	12,5
20	1																1/ 0,31	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	5		2											1			8	12,5
итого, куб.м.	0,8		0,3											0,2			1,3	15,4
итого, куб.%,	61,5		23,1											15,4			100	15,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



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

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета				Координаты ПП		
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га
21	23	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,20		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,88645°	32,90623°	21,6
2->3	52,88626°	32,90617°	38
3->4	52,88624°	32,9056°	27,5
4->5	52,886°	32,9056°	71,4
5->1	52,8862°	32,90661°	37,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Сенченко А.С.

Подпись



Дата составления документа:

08.09.2022 года.







2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Унечское
Участковое лесничество Рассухское
Урочище (дача) Рассухское Квартал 21 Выдел 23
Лесопатологический выдел 2

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 ($CKC < 1,50$)

X

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

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,58

Причины ослабления, повреждения насаждения:

повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315); 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: ажурность кроны; отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной; обрыв корней (вывал) прошлых лет; поселение стволовых вредителей $> 1/2$ окр. ств. под кроной; слом ствола под кроной прошлых лет.

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	1,2	22,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 28,7 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 1,2 %, Причины назначения: Деревья хвойных пород

свежего сухостоя 1,7 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 20 %, _____

старого ветровала 5 %, _____

старого бурелома 0,8 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.

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 ВСП на площади 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
Рассухское	Рассухское	21	23	2,2	2	2	ВСП	2	С.	28,7	до 2024 года

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 нет.

Дата проведения ЛПО: 12.08.2022 года.

Дата составления документа: 08.09.2022 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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за август 2022 г.

Субъект Российской Федерации:

Брянская область

Лесничество (лесопарк):

Унечское

Участковое лесничество:

Рассухское

Урочище (лесная дача):

Рассухское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категории 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 сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	33			34	35	36			
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р															
21	23	2,2	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	2	2	10С+Б	Всего	65	25	26	ЛИП	0,8	1А	380	83	34,8		31,5		5,0			1,2	1,7			20,0	5,0	0,8	315; 821; 822.	28,7	ВСП	2,0						
С	-	-							-	-	-	-	-	81	33,6		32,1		5,1			1,2	1,7			20,3	5,1	0,9		29,2											
Б	-	-							-	-	-	-	-	2	100,0																										
	-	-							-	-	-	-	-																												
	-	-							-	-	-	-	-																												
	-	-							-	-	-	-	-																												
	-	-							-	-	-	-	-																												
	-	-							-	-	-	-	-																												
	-	-							-	-	-	-	-																												
	-	-							-	-	-	-	-																												
	-	-							-	-	-	-	-																												

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)

Сенченко А.С.

Подпись



Дата составления документа

08.09.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3, 4

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Унечское
Участковое лесничество: Рассухское
Урочище (дача): Рассухское
Квартал 21 Выдел 23 Площадь выдела 2,2 га.
Лесопатологический выдел: 2 Площадь лесопатологического выдела 2 га.

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент / площадок: 4
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): радиус 11,3- м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,16 га

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С+Б возраст 65 лет тип леса ЛИП
полнота 0,8; 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:

*повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315);
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: 2019-2022
гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория
состояния насаждения: 2,58.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Дата составления документа: 08.09.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2.58.

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													1	3/ 0,54	1,2
20	2		2														4/ 1,32	
24	8		7		1									2		6	24/ 12,2	9,6
28	11		9		2			1						2		6	31/ 22,57	10,9
32	5		5		1								1	1		3	16/ 15,84	6
36	1		1													1	3/ 3,87	1,2
40	1		1														2/ 3,24	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	29		26		4			1					1	5		17	83	28,9
итого, куб.м.	20,7		18,8		3,0			0,7					1,0	3,5		11,9	59,6	28,7
итого, куб.%,	34,8		31,5		5			1,2					1,7	5,8		20	100	28,7

Порода1: С. СКС породы: 2,58.

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													1	3/ 0,54	1,2
20	2		2														4/ 1,32	
24	7		7		1									2		6	23/ 11,73	9,9
28	10		9		2			1						2		6	30/ 21,9	11
32	5		5		1								1	1		3	16/ 15,84	6,2
36	1		1													1	3/ 3,87	1,2
40	1		1														2/ 3,24	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	27		26		4			1					1	5		17	81	29,5
итого, куб.м.	19,6		18,8		3,0			0,7					1,0	3,5		11,9	58,5	29,2
итого, куб.%,	33,6		32,1		5,1			1,2					1,7	6		20,3	100	29,2

Причины назначения деревьев в рубку

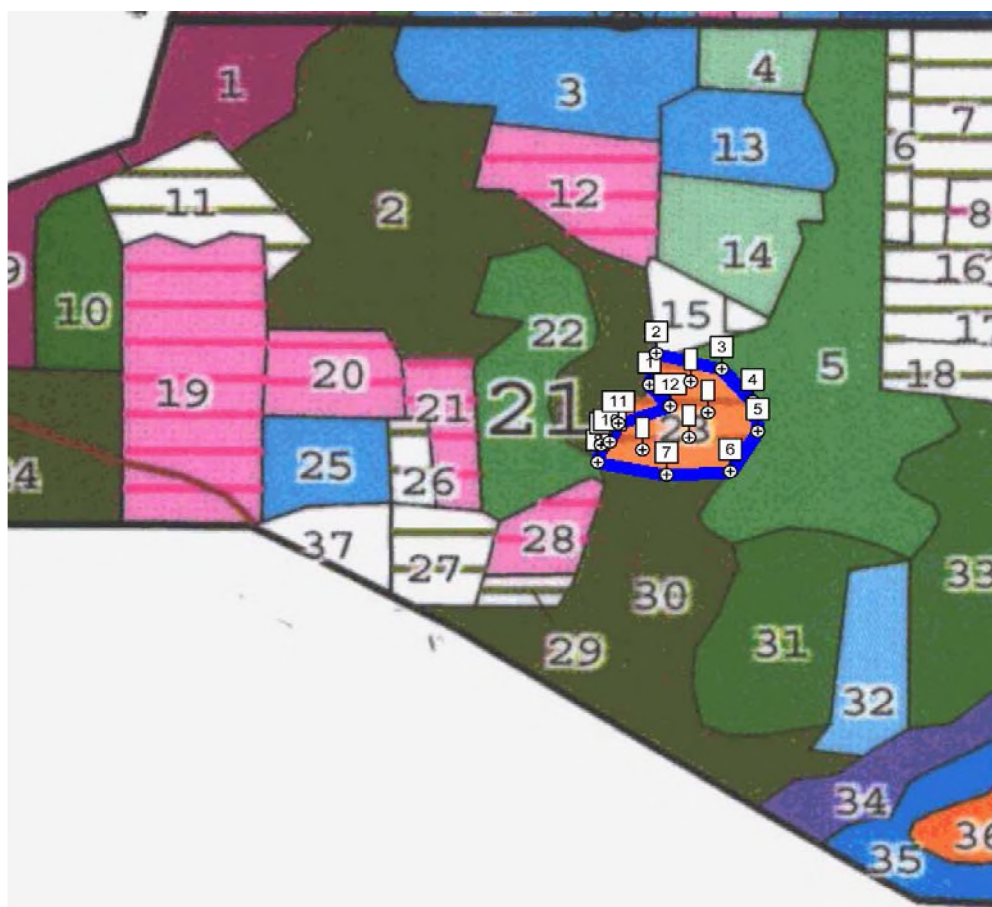
4 - Деревья хвойных пород

Порода2: Б. СКС породы: 1.

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		круговые площадки постоянного радиуса
-----------------------	--	---------------------	--	---------------------------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
21	23	2	1	-	-	11,3	0,04	52,885671	32,9060996
			2	-	-	11,3	0,04	52,8858219	32,9069494
			3	-	-	11,3	0,04	52,8861256	32,9072979
			4	-	-	11,3	0,04	52,8865065	32,9069872

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,88647°	32,90623°	43,2
2->3	52,88685°	32,90636°	82,8
3->4	52,88666°	32,90755°	58,3
4->5	52,88626°	32,90812°	40,7
5->6	52,8859°	32,90821°	64,6
6->7	52,8854°	32,9077°	78,1
7->8	52,88537°	32,90654°	86
8->9	52,88552°	32,90528°	23,7
9->10	52,88573°	32,90535°	11,4
10->11	52,88577°	32,9055°	27,5
11->12	52,886°	32,90566°	67,5
12->1	52,8862°	32,90661°	38,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Сенченко А.С.

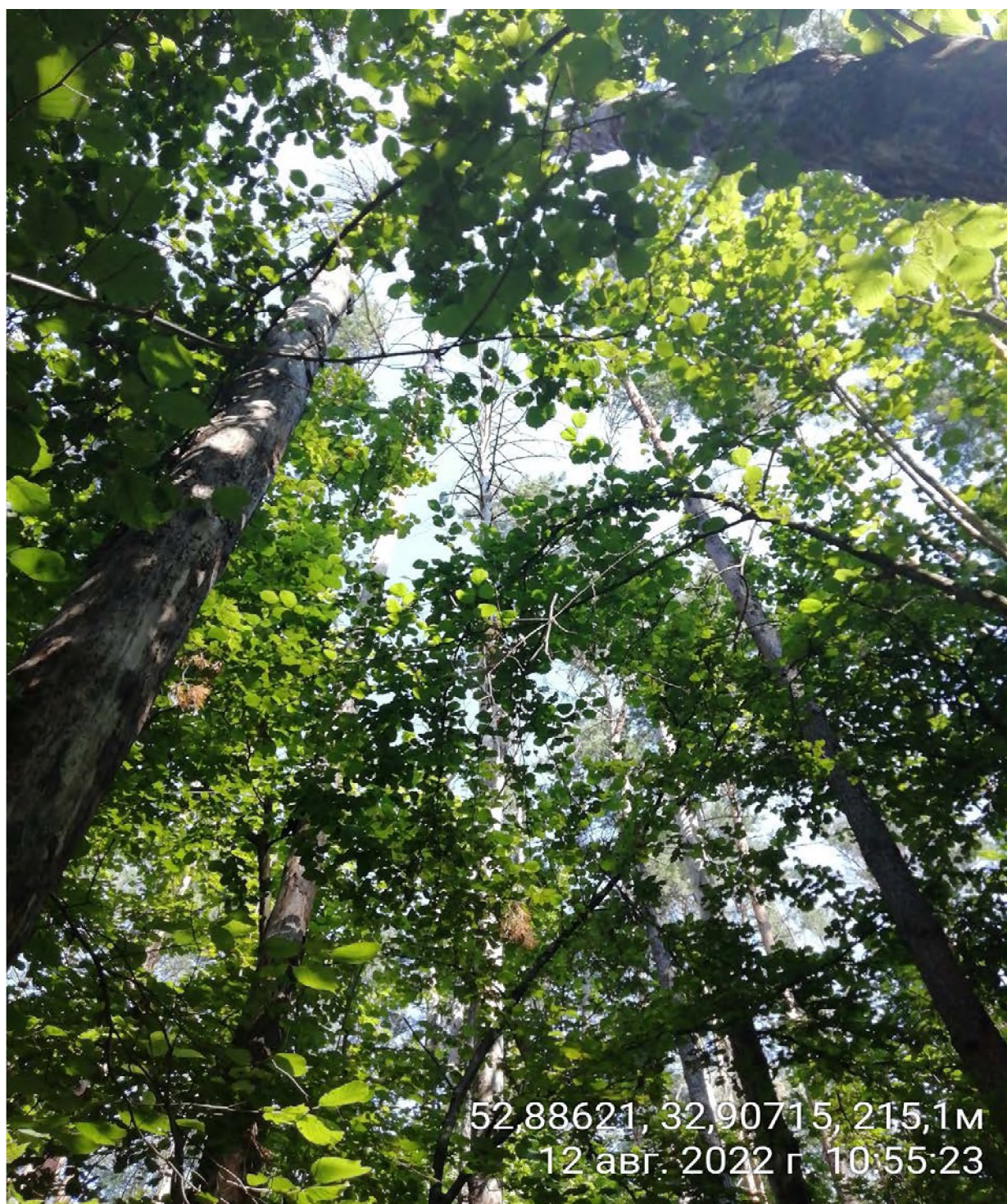
Подпись



Дата составления документа:

08.09.2022 года.







Российская Федерация

Инв.№2

Экз.№2

ПРОЕКТ

освоения лесов на лесной участок,
переданный в аренду
ГУП «БРЯНСКИЙ ЛЕСХОЗ»
в Рассухском участковом лесничестве
ГУ «Унечское лесничество»
Управления лесами Брянской области

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ
(по материалам лесоустройства 2002 года)

Книга I
(б.Рассухское лесничество кв.1-93)

Брянск – 2010



Сделано: *Иванов*
Директор *П.В. Гусев*

Таксационное описание

Приложение 2

Лист 2

ГУП "Брянский лесхоз" ГУ "Увечское л-во" Рассухское уч. л-во (Б. Рассухское л-во)
ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 21

Л: 21

Сведения
о состоянии

Н в:	Пло:	Состав,	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	В:	Тип:	П:	Залас сырораст.	К:	Залас на выделе, м3				
о м:	щадь,	подросст,	Я:	л:	о:	В:	и:	л:	о:	леса, м3	л:	леса, м3	л:				
м д:	га:	почва,	У:	м:	а:	р:	с:	м:	в:	и:	На:	В т. ч. о:	Сухо:	Ре:	ест:	Общий:	Лик:
р л:		рельеф,	с:	е:	а:	с:	о:	т:	леса, о:	услов:	т:	га:	на:	сост:	а:	стоя:	пня:
а:		особенности	н:	с:	т:	т:	з:	е:	услов:	т:	га:	на:	сост:	а:	стоя:	пня:	воз:
		выдела	н:	т:	т:	а:	р:	р:	р:	т:	а:	выдел:	пород:	р:			вида:
																	Хозяйственные распоряжения

Возобновление
90С1В

Б

С2

21

подлесок: ЛЩ СРЕДНИЙ
культуры-97 г., ВСПАМКА БОРОЗ.

5 3 2

, 7 15

19 6,6 лесные культуры
5В40С1В

1 Б

6 ОС

Б

13

10

7

6

4

7

6

1

1

1

1

ЛИП

С3

, 8

40

264

132

106

26

подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ

ПРОЧИСТКИ 1 ОТ
20%20 2,0 лесные культуры
5В3Б20С

1 Б

10 Б

ОС

25

12

12

10

7

8

10

2

1

1

1

ЛИП

С3

, 7

80

160

80

48

32

подлесок: ЛЩ СРЕДНИЙ

21 1,4 лесные культуры
10Б

1 Б

11

3

2

1

1

1

ЛИП

С3

, 7

15

21

21

подлесок: ЛЩ ГУСТОЙ

22 3,9 60С3ЛИП1Б

1 ОС

17 ЛП

Б

40

19

14

18

12

14

16

4

2

1

ЛИП

С3

, 8

170

663

398

199

66

2

подлесок: ЛЩ ГУСТОЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ23 2,2 лесные культуры
10С+Б

1 С

65

25

26

4

2

1А

ЛИП

С3

, 8

380

836

836

подлесок: ЛЩ КУЛ ГУСТОЙ

24 4,4 5ДН20С3Б

1 ДН

25 ОС

Б

80

22

28

28

32

8

4

3

ЛИП

С3

, 5

190

836

418

167

251

подлесок: ЛЩ КУЛ ГУСТОЙ

25 1,9 5В30С2Б

1 Б

13 ОС

Б

25

13

10

3

2

1

ЛИП

С3

, 7

80

152

76

46

30

подлесок: ЛЩ ГУСТОЙ

26 ,6 несомкнувшиеся культуры
5Д5Б

Д

Б

1

2

ЛЩКС

С2

90



Директор В.А. [подпись] 19.12.18

УХОД ЗА КУЛЬТ.
ПОДГОТОВКА КУЛЬТ.

ОЧ.

ОЧ.

ВНОВ

I.