

Дзубан
Владими
р
Иванови
ч

Подписано
цифровой
подписью:

Дзубан
Владимир
Иванович

Дата: 2022.10.21
15:33:39 +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 № 1745

лесных насаждений ГКУ БО Злынковское (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
Чуровичское	колхоз Россия	4	20	2,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 га.

Кадастровый номер участка:

32:12:0630104:70

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

Документ о праве пользования:

договор аренды номер б/н от 18.03.2010.

заготовка древесины

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Злынковское
Участковое лесничество Чуровичское
Урочище (дача) колхоз Россия Квартал 4 Выдел 20
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 ($CKC < 1,50$)

X

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

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,52

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); 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: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной свежий; отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной; 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	3,8	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 26 % 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 14,9 %, _____

свежего бурелома 4,2 %, _____

старого сухостоя 3,8 %, _____

старого ветровала 3,1 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

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

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 2,2 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
Чуровичское	колхоз Россия	4	20	2,2	-	-	ВСП	2,2	С.	26	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: 05.09.2022 года.

Дата составления документа: 04.10.2022 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 сентябрь 2022 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Злынковское
Участковое лесничество: Чуровичское Урочище (лесная дача): колхоз Россия

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		
4	20	2,2	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесоступенчатых зонах, степях, горах	нет	.	.	10С	Всего	70	26	28	ОРЛ	0,6	1А	300	108	32,0		36,4		5,6					14,9	4,2	3,8	3,1		881; 882; 315; 821.	26,0	ВСР	2,2		
									С	-	-	-	-	-	-	-	108	32,0		36,4		5,6				14,9	4,2	3,8	3,1		26,0						
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				

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 04.10.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3,4

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Злынковское
Участковое лесничество: Чуровичское
Урочище (дача): колхоз Россия
Квартал 4 Выдел 20 Площадь выдела 2,2 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 2,2 га.

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент / площадок: 4
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): радиус 13,8- м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,24 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С возраст 70 лет тип леса ОРЛ
полнота 0,6 ; бонитет 1А ; запас на га 300 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 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); 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: *2018-2021 гг.* Состояние насаждения: *сильно ослабленное,*
Средневзвешенная категория состояния насаждения: *2,52.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Сенченко А.С. Подпись 
Дата составления документа: 04.10.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,52.

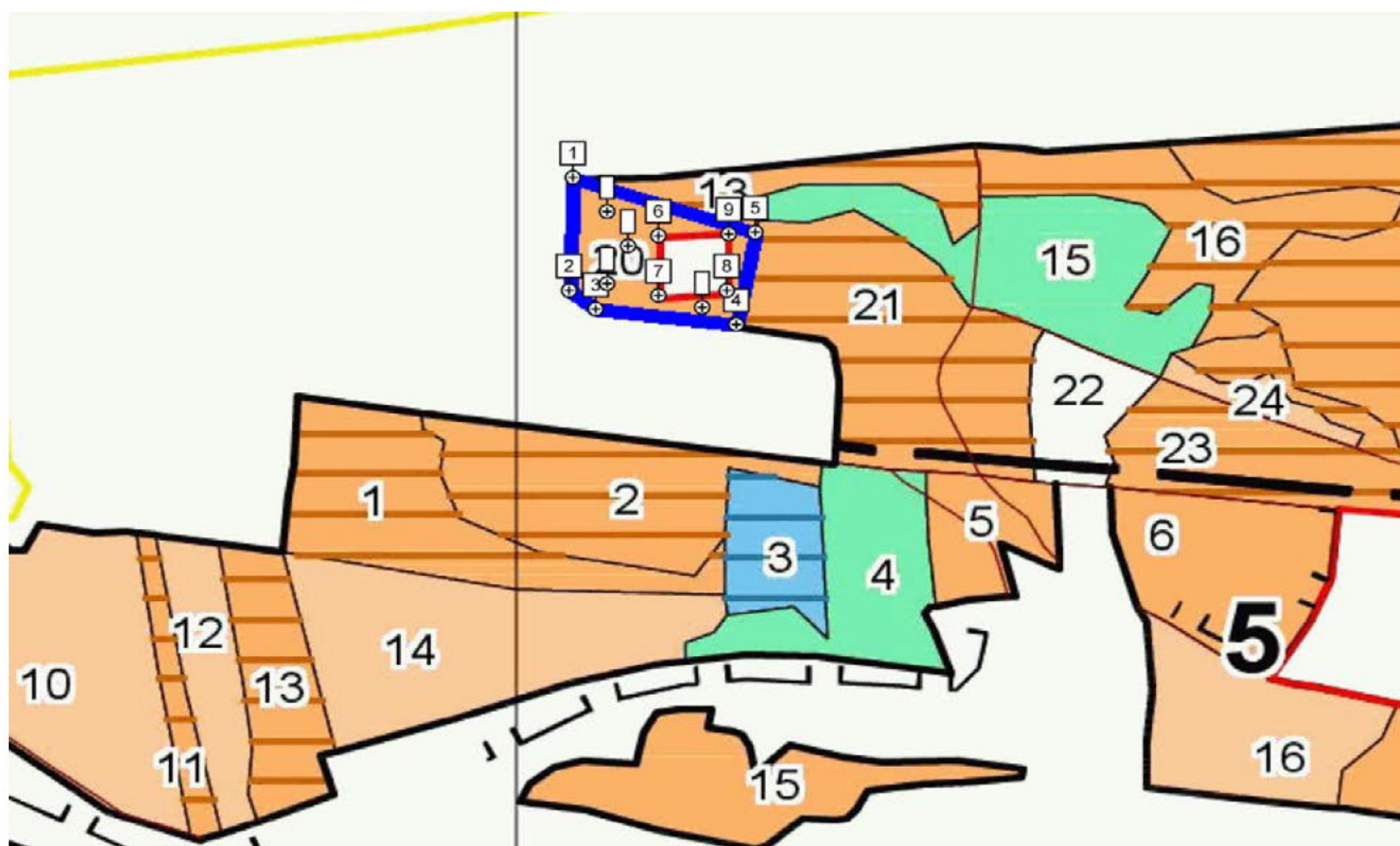
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1		6														7/ 0,63	
16	1		5														6/ 1,08	
20	3		3								2						8/ 2,64	1,9
24	8		9		3						5			1		1	27/ 13,77	6,5
28	10		12		2						7			1		3	35/ 25,55	10,2
32	6		6		1						4			1			18/ 17,82	4,6
36	2		2								1						5/ 6,45	0,9
40	1		1														2/ 3,24	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	32		44		6						19			3		4	108	24,1
итого, куб.м	22,8		25,9		4,0						13,6			2,2		2,7	71,2	26,0
итого, куб,%	32		36,4		5,6						19,1			3,1		3,8	100	26,0

Порода1: С. СКС породы: 2,52.

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		6														7/ 0,63	
16	1		5														6/ 1,08	
20	3		3								2						8/ 2,64	1,9
24	8		9		3						5			1		1	27/ 13,77	6,5
28	10		12		2						7			1		3	35/ 25,55	10,2
32	6		6		1						4			1			18/ 17,82	4,6
36	2		2								1						5/ 6,45	0,9
40	1		1														2/ 3,24	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	32		44		6						19			3		4	108	24,1
итого, куб.м	22,8		25,9		4,0						13,6			2,2		2,7	71,2	26,0
итого, куб,%	32		36,4		5,6						19,1			3,1		3,8	100	26

Абрис участка

Масштаб 1:10000



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

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
4	20	-	1	-	-	13,8	0,06	52,1225081	31,8808623
			2	-	-	13,8	0,06	52,122131	31,8812114
			3	-	-	13,8	0,06	52,1217097	31,8809124
			4	-	-	13,8	0,06	52,1214576	31,8824331

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,12288°	31,8803°	141,7
2->3	52,12161°	31,8803°	34,6
3->4	52,12142°	31,8807°	159,7
4->5	52,12125°	31,88303°	117,9
5->1	52,1223°	31,88328°	213,6
6->7	52,12223°	31,8817°	71,9
7->8	52,12158°	31,88172°	76,1
8->9	52,12163°	31,88283°	71,9
9->6	52,12228°	31,88285°	78,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Сенченко А.С.

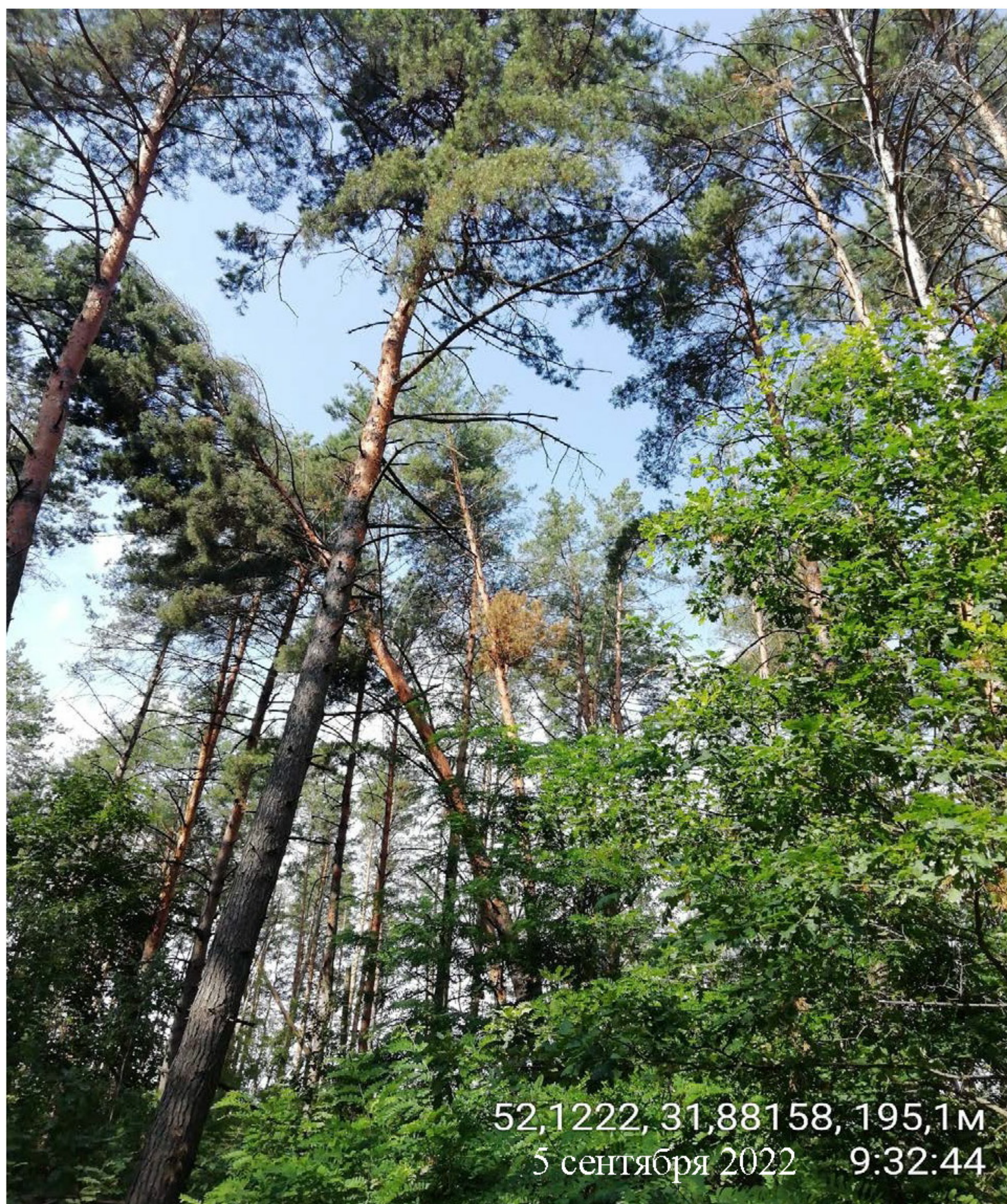
Подпись

Дата составления документа:

04.10.2022 года.







КОПИЯ
ВЕРНА

Директор Ломоносов А. В.

ООО "КДК" ГКУ БО "Злынковское л-во" Чуровичское уч. л-во к-з "Россия"
ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

[illegible]

подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ
УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТ.

[illegible]

подрост: 10С (15) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га
 подросток: Р КУЛ СРЕДНИЙ
 РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ, УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТА.

22	1,7	ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕН. С единичные деревья 10С	С	65	17	18	3	ЛИПВ А1		51		51	34	ЛПО:УБ.НЕЛ.ДР. СОЗД.Л/КУЛЬТУР РТК 03 Б
		подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГУБКА уч. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТ.							30					

23	4,9 лесные культуры 10С	1 С	59	21	24	3	2	1	БР А2	,5	190	931	931
	подросток: КУЛ Р СРЕДНИЙ УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТ.												

24	,7 10C	1 C	10	2	2	1	1	3	ЛИШВ А1	,4	10	7	7	7
----	--------	-----	----	---	---	---	---	---	------------	----	----	---	---	---

25	1,1 10С	1 С	70	26	28	4	2	1А	ОРЛ В2	,7	350	385	385
подлесок: КУЛ Р ГУСТОЙ													

26	1,4	10С	1 С	60	23	28	3	2	1	ОРЛ В2	,4	170	238	238	14
подрост: 10С (25) 6,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р ГУСТОЙ РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ															

27	3,0 лесные культуры 10С+Б	1 С	74	26	28	4	2	1	ОРЛ В2	,7	350	1050	1050
	подлесок: КУЛ Р ГУСТОЙ												

28	2,2 10С	1 С	75	27	30	4	2	1А	ОРЛ В2	,9	480	1056	1056	1	ПРОХ.РУБ.2 ОЧ. 20%
	подлесок: Р КУЛ ГУСТОЙ														

29	1,4 лесные культуры 10С+Б	1 С Б	49 65	24	26	3	2	1А	ОРЛ В2	,7	310	434	434
	подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ												