

Шматов
Павел
Владими
рович

Подписано
цифровой
подписью:

Шматов Павел
Владимирович

Дата: 2022.08.10
12:28:23 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Врио по руководству управлением
лесами Брянской области

должность

Шматов П.В.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 1196

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

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

X

2. Инструментальный

X

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Климовское	Климовское	2	10	1,9	1	0,3
					2	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

Кадастровый номер участка:

32:12:0110102:10

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

Документ о праве пользования:

договор аренды номер 6/н от 19.03.2010.

заготовка древесины

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование.Наземное ☒Дистанционное ☐

1.1. На площади 1,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,3 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Климовское	Климовское	2	10	0,3	-	повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	0,3
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными ☐бытовыми ☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На площади 0,3 га насаждение сильно ослабленное. СКС насаждения 2,53.

Требуется проведение инструментального (детального) ЛПО.

На площади 1,6 га насаждение ослабленное. СКС насаждения 1,54.

Мероприятия не требуются.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: нет

агитационные мероприятия: нет

Уч. Л-во	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Климовское	Климовское	2	10	1,9	1	0,3	Проведение инструментального (детального) ЛПО.	до 2024 года
					2	1,6	Мероприятия не требуются	-

Дата проведения обследований: 04.07.2022 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 июль 2022 г.

Субъект Российской Федерации:

Брянская область

Лесничество (лесопарк):

Злынковское

Участковое лесничество:

Климовское

Урочище (лесная дача):

Климовское

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 сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой			старый ветровал	старый бурелом	33	34	35
																				Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
2	10	1,9	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	2	1,6	9С1В+Ос	Всего	74	24	28	БР	0,8	1	360		61,2		30,0		5,0								1,8	2,0		315; 821, 822.	3,8	не требует мероприятий			
									С	-	-	-	-	-	-	-	-		61,0		30,0		5,0							2,0	2,0			4,0				
									Б	-	-	-	-	-	-	-	-		78,0		15,0		5,0							2,0		2,0						
									Ос	-	-	-	-	-	-	-	-		66,0		20,0		10,0							2,0	2,0	4,0						
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					

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

02.08.2022

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Злынковское
Участковое лесничество Климовское
Урочище (дача) Климовское Квартал 2 Выдел 10
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 2,53

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:

ажурность кроны; 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	26,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 26,4 % 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 23,8 %, _____

старого ветровала 2,6 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

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 0,3 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
Климовское	Климовское	2	10	1,9	1	0,3	ВСП	0,3	С, Б.	26,4	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: 04.07.2022 года.

Дата составления документа: 02.08.2022 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 июль 2022 г.

Субъект Российской Федерации:

Брянская область

Лесничество (лесопарк):

Злынковское

Участковое лесничество:

Климовское

Урочище (лесная дача):

Климовское

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 сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал			старый бурелом	33	34	35	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
2	10	1,9	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	1	0,3	9С1В+Ос	Всего	74	24	28	БР	0,8	1	360	169	30,3		38,7		4,6								23,8	2,6		315,821.	26,4	ВСП	0,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

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

02.08.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Злынковское
Участковое лесничество: Климовское
Урочище (дача): Климовское
Квартал 2 Выдел 10 Площадь выдела 1,9 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 0,3 га

1.2 Метод перечета: сплошной пересчет.

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

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав: 9С1Б+Ос возраст 74 лет тип леса БР
полнота 0,8; бонитет 1; запас на га 360 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: 2018-2021 гг. Состояние
насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния
насаждения: 2,53.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Сенченко А.С. Подпись 
Дата составления документа: 02.08.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,53.

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	2		1													1	4/ 0,33	0,6
16	3		3													2	8/ 1,38	1,2
20	5		6		1											3	15/ 4,52	1,8
24	14		17		2									1		10	44/ 20,57	6,5
28	18		23		4									2		13	60/ 39,85	8,9
32	8		11		1									1		7	28/ 25,34	4,7
36	2		3													2	7/ 8,26	1,2
40	1		1													1	3/ 4,44	0,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	53		65		8									4		39	169	25,5
итого, куб.м	31,8		40,6		4,8									2,7		24,9	104,8	26,4
итого, куб,%	30,3		38,7		4,6									2,6		23,8	100	26,4

Порода1: С. СКС породы: 2,61.

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													1	3/ 0,24	0,7
16	2		2													2	6/ 1,02	1,3
20	4		5		1											3	13/ 3,9	2
24	11		16		2									1		10	40/ 18,8	7,3
28	15		21		3									1		13	53/ 35,51	9,2
32	7		10		1									1		7	26/ 23,66	5,3
36	2		3													2	7/ 8,26	1,3
40	1		1													1	3/ 4,44	0,7
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	43		59		7									3		39	151	27,8
итого, куб.м	27,1		37,6		4,2									2,1		24,9	95,9	28,2
итого, куб,%	28,3		39,1		4,4									2,2		26	100	28,2

Порода2: Б. СКС породы: 1,83.

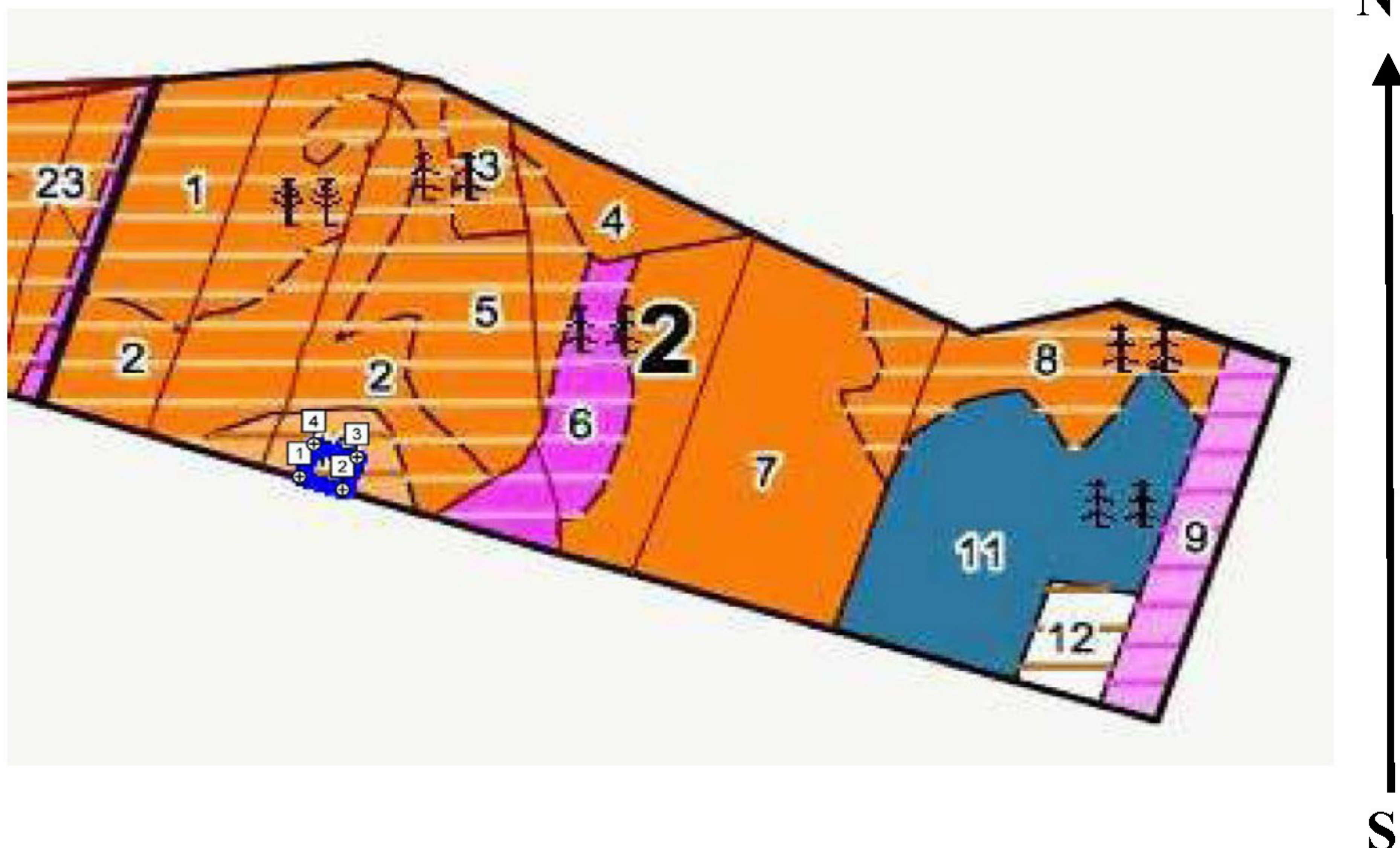
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2		1														3/ 1,29	
28	3		2		1									1			7/ 4,34	8,3
32	1		1														2/ 1,68	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	6		4		1									1			12	8,3
итого, куб.м	3,6		2,5		0,6									0,6			7,3	8,2
итого, куб,%	49,4		34,2		8,2									8,2			100	8,2

Порода3: Ос. СКС породы: 1.31

[illegible]

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		
2	10	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,30		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,49514°	32,44421°	53,4
2->3	52,49499°	32,44496°	45,5
3->4	52,49537°	32,44521°	53,4
4->1	52,49552°	32,44446°	45,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Сенченко А.С.

Подпись

Дата составления документа:

02.08.2022 года.





ООО "В.В.Н." ГКУ БО "Злынковское л-во" Климовское уч.л-во (б.Климовское л-во)
ЛЕСА, РАС.В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП.И ДР.

Квартал: 2

[illegible]

6	3,4	лесные культуры 8Е2С+ОС+В	1 Е	94	27	32	5	3	1	КИСЗ СЗ	,5	260	884	707	2	119	68	УБОРКА ЗАХЛАМ.
		10Е	2 С		26	28								177	1			
		подрост: 10Е (25) 4,0 м, 1,0 тыс.шт/га	2 Е	45	14	16					,4	80	272	272	1			
		подлесок: Р ЛД МАЛ СРЕДНИЙ																
		повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОЕД ТИПОГРАФ																
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
7	13,4	7СЗОС+В	1 С	85	26	32	5	3	1	БР	,8	400	5360	3752	1			Согласован
		26 ОС			25	32				В2				1608	4			
		подрост: 6Д2Е2С (35) 6,0 м, 1,0 тыс.шт/га															Директор ГКУ	
		подлесок: КУЛ Р МАЛ ГУСТОЙ															" Звезда"	
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.															Полюхи	
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
8	5,2	лесные культуры 9С1В+ОС	1 С	89	27	32	5	3	1	БР	,6	320	1664	1498	1			
		27 В		85	25	26				В2				166	3			
		8Е2ДН+С	2 Е	35	11	12					,4	60	312	250	1			
		ДН		10	12									62	2			
		подлесок: Р КУЛ ЛД СРЕДНИЙ																
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
9	3,5	лесные культуры 3Е2С5В+ОС	1 Е	16	6	6	1	1	1	ОРЛ	,9	70	245	74				ПРОЧИСТКИ 1 ОЧ
		8 С			6	6				С2				49				
		В		15	9	10								122			45%	
		подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ																
10	1,9	лесные культуры 9С1В+ОС	1 С	74	24	28	4	2	1	БР	,8	360	684	616				
		24 В		70	23	24				В2				68				
		подрост: 7Е2С1Д (35) 6,0 м, 1,0 тыс.шт/га																
		подлесок: Р КУЛ МАЛ ГУСТОЙ																
11	9,9	4ЕЗОСЗС+Е	1 В	75	24	26	8	4	2	ЧЕР	,6	190	1881	753	2			РАВН.-ПОСТ.РУБ
		25 ОС			25	28				ВЗ				564	4			20%
		С			26	28								564	1			
		8Е2Д	2 Е	45	13	14					,4	70	693	554	1			
		Д			12	16								139	1			
		подрост: 8Д2Е (20) 5,0 м, 1,0 тыс.шт/га																
		подлесок: Р КУЛ ГУСТОЙ																
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																
12	1,3	несомкнувшиеся культуры 7СЗД	С	4	0,5				1	ЧЕР	60							ОСВЕТЛ.1 ОЧ.
		Д								ВЗ								60%
																		ДОПОЛН.Л./КУЛЬТ.

Согласовано:

Директор ГКУ БО

«Знаменский» - во

Полюков



ПРОЧИСТКИ 1 ОУ
45%

РАВН.-ПОСТ.РУБ
20%

ОСВЕТЛ.1 ОЧ.
60%
ДОПОЛН.Д/КУЛЬТ