

Дзубан

Владимир

Иванович

Подписано
цифровой

подписью: Дзубан

Владимир

Иванович

Дата: 2023.12.24

Акт
13:41:06 +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)

лесных насаждений ГКУ Брянской области 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
Злынковское	Злынковское	35	3	2,1	1	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 га.

Кадастровый номер участка: 32:09:030114:58
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: договор аренды номер 1 от 16.03.2010.
заготовка древесины
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Злынковское
Участковое лесничество Злынковское
Урочище (дача) Злынковское Квартал 35 Выдел 3
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

не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждений:

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

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,55

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; слом ствола под кроной свежий; обрыв корней (вывал) свежий; 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	0,5	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 древесиины 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 18,3 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 6,9 %,
свежего бурелома 10,9 %,
старого сухостоя 0,5 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %.

Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

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 1,5 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
Злынковское	Злынковское	35	3	2,1	1	1,5	ВСП	1,5	С.	18,3	до 2025 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: 11.12.2023 года.

Дата составления документа: 22.12.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"

Должность Главный специалист

Подпись 

Телефон 8 (4832) 74-23-64

ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ С ВЫЯВЛЕННЫМИ НЕСООТВЕТСТВИЯМИ ТАКСАЦИОННЫМ ОПИСАНИЯМ

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

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2012	35	3	2,1	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горях	нет	ТО			10С	Сосна	79	26	28	БР	0,6	1	300		
							Ф	1	1,5	10С	Сосна	79	26	26	БР	0,6	1	240	4	0,24

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Сенченко А.С.

Подпись

Key

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за декабрь 2023 г.

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

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								
35	3	2,1	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	1	1,5	10С	Всего	79	26	26	БР	0,6	1	240*	91	24,3		33,1		24,3					6,9	10,9	0,5			882; 881; 315.	18,3	ВСР	1,5								
									С	-	-	-	-	-	-	-	91	24,3		33,1		24,3					6,9	10,9	0,5							18,3							
										-	-	-	-	-	-	-																											
										-	-	-	-	-	-	-																											
										-	-	-	-	-	-	-																											
										-	-	-	-	-	-	-																											
										-	-	-	-	-	-	-																											
										-	-	-	-	-	-	-																											
										-	-	-	-	-	-	-																											
										-	-	-	-	-	-	-																											

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 22.12.2023

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3,4

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Злынковское
Участковое лесничество: Злынковское
Урочище (дача): Злынковское
Квартал 35 Выдел 3 Площадь выдела 2,1 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 1,5 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 79 лет тип леса БР
полнота 0,6 ; бонитет 1 ; запас на га 240 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 шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315). Время повреждения: 2020-2023 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,55.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Дата составления документа: 22.12.2023 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,55.

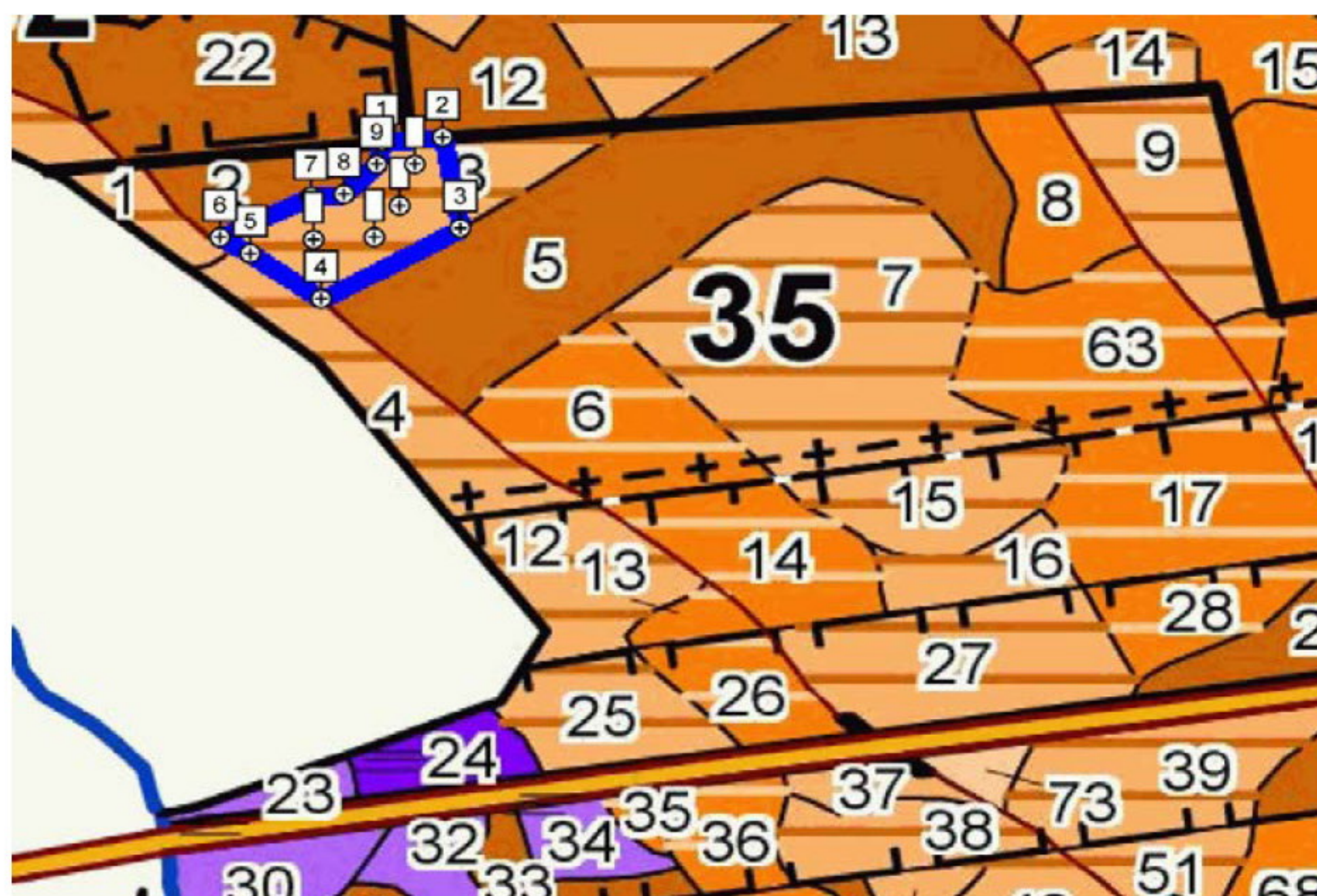
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			1														1/ 0,08	
16	1		1		1												3/ 0,51	
20	2		3		2						1					1	9/ 2,7	2,2
24	6		8		6						5						25/ 11,75	5,5
28	8		10		8						7						33/ 22,11	7,7
32	4		5		4						3						16/ 14,56	3,3
36	1		1		1												3/ 3,54	
40			1														1/ 1,48	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	22		30		22						16					1	91	18,7
итого, куб.м	13,8		18,8		13,8						10,1					0,3	56,8	18,3
итого, куб,%	24,3		33,1		24,3						17,8					0,5	100	18,3

Порода1: С. СКС породы: 2,55.

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/ 0,08	
16	1		1		1												3/ 0,51	
20	2		3		2						1					1	9/ 2,7	2,2
24	6		8		6						5						25/ 11,75	5,5
28	8		10		8						7						33/ 22,11	7,7
32	4		5		4						3						16/ 14,56	3,3
36	1		1		1												3/ 3,54	
40			1														1/ 1,48	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	22		30		22						16					1	91	18,7
итого, куб.м	13,8		18,8		13,8						10,1					0,3	56,8	18,3
итого, куб,%	24,3		33,1		24,3						17,8					0,5	100	18,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



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

№ квартала	№ выдела	№ ЛПП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
35	3	1	1	-	-	13,8	0,06	52,4485909	31,7038733
			2	-	-	13,8	0,06	52,4486186	31,7046195
			3	-	-	13,8	0,06	52,4488886	31,7049227
			4	-	-	13,8	0,06	52,4492333	31,7050992

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,44942°	31,70469°	50,8
2->3	52,44947°	31,70543°	85,9
3->4	52,44871°	31,70568°	133,3
4->5	52,4481°	31,70398°	72,6
5->6	52,44847°	31,7031°	29,3
6->7	52,4486°	31,70272°	85
7->8	52,44895°	31,70383°	27,5
8->9	52,44898°	31,70424°	38,9
9->1	52,44923°	31,70463°	21,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Сенченко А.С.

Подпись

Дата составления документа:

22.12.2023 года.



52,44836, 31,70423, 142,4м
11 дек. 2023 г. 16:16:42





52,44835, 31,70427, 142,3м
11 дек. 2023 г. 16:16:58

Таксационное описание

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

Квартал: 35

№	Пло- щадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : Я : л е : р : е с : у : м а : н : т	В : о : з : р : с : а : о : с : т :	Д : и : л р : м : в в : т : з з : а : р :	К Г : Б : и : в : е : р :	Тип : л е с а : н : и : т :	П : о : л е с а : н : т :	Запас сырораст. л е с а , м3	К : л : т :	Запас на выделе, м3	Един: Захламлен. дер.	Хозяйственные распоряжения			
1	1,5	лесные культуры 10С	1 С	69	22	24	4	2	2	БР А2	,7	280	140	140	и	Злынковское лесничество
2	1,0	10С подрост: 8С2Д (30) 6,0 м, 3,5 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	1 С	110	29	36	6	4	1	БР В2	,4	230	230	230	1	ПОСЛ. ПР. ПОСТ. Р УХОД ЗА ПОДР.
3	2,1	лесные культуры 10С подлесок: КУЛ Р ЛШ СРЕДНИЙ повреждение ВЫСЫХАНИЕ, СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГУБКА	1 С	79	26	28	4	2	1	БР В2	,6	300	630	630	1	32 ЛПО: ВЫБОР. САНР 15%
4	1,8	лесные культуры 10С повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАВАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГУБКА	1 С	64	21	24	4	2	1	БР А2	,7	270	486	486	9	
5	6,4	10С подрост: 8Е1С1Д (30) 7,0 м, 3,5 тыс.шт/га подлесок: ВЗ КУЛ ЛШ РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	1 С	110	29	36	6	4	1	ЛШКС С2	,6	340	2176	2176	1	РАВН. - ПОСТ. РУВ 20%
6	2,3	лесные культуры 10С подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАВАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	1 С	84	27	32	5	3	1	БР В2	,7	370	851	851	1	12
7	6,0	лесные культуры 10С	1 С	69	23	28	4	2	1	БР А2	,6	260	1560	1560		
8	1,4	10С подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ	1 С	100	29	36	5	3	1	БР В2	,5	290	406	406	1	
9	2,1	лесные культуры 10С+В	1 С	64	19	24	4	2	2	БР В2	,6	200	420	420		