

Дзубан
Владими
р
Иванович

Подписано
цифровой

подписью:

Дзубан Владимир

Иванович

Дата: 2022.05.16

16:10:30 +03'00'

Дата

Приложение 2

к приказу Минприроды России

от 09.11.2020 N 910

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами Брянской области

Дзубан В.И.

Акт
лесопатологического обследования
лесных насаждений ГКУ БО " Брянское
Брянская область

№ 392

лесничество"

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел	площадь выдела, га	лесопатологи- ческие выдела	площадь лесопатологи- ческих выделов, га
Стяжновское	б.Стяжновское	206	17	3,6	1,2	0,24

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0,24 га

Кадастровый номер участка:

32:02:0530602:23

Документ о праве пользования:

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

2.1	Лесничество	Брянское				
	Участковое лесничество	Стяжновское				
	Урочище (дача)	б.Стяжновское				
	квартал	206	выдел	17	лесопатологический выдел	1
	Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ :					
	(Отметка о назначении ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)					
	ОЗУ: (участки лесов вокруг сельских населенных пунктов)					

2.3. Состояние насаждений:	с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,5$ - $\leq 4,5$)	V
	с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,5$)	
	устойчивые (средневзвешенная категория состояния $< 1,5$)	
2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния:		

заселено более 3/4 окружности ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окружности ствола под кроной (614), повреждение ветвей стволовыми вредителями при дополнительном питании прошлых лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) прошлых лет (206).

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	встречаемость (% отработанных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
вершинный короед	С	6,0	39,5	слабая

[illegible][illegible]

2.5. Выборке подлежит			
выборке подлежит	45,6	%	(% деревьев по запасу)
в том числе без признаков		%	
ослабленных		%	
сильно ослабленных		%	
усыхающих		%	
Свежего сухостоя	6,0	%	
Свежего ветровала		%	
Свежего бурелома		%	
старого сухостоя	33,1	%	
старого ветровала	6,5	%	
старого бурелома		%	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,44
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы :
не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	лесопатологический выдел	площадь лесопатологического выдела, га	вид мероприятия	Площадь, ме роприятия, га	породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендованный срок проведения мероприятия
Стяжновское	б.Стяжновское	206	17	3,6	1	0,13	ВСП	0,13	С	45,6	2022

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространению вредных организмов:
своевременное проведение мероприятий

Дата проведения лесопатологического обследования

29.04.2022

Дата составления документа

04.05.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество Адамович В.Л.

организация ГКУ БО "Брянское лесничество"

Должность

межрайонный инженер-лесопатолог

Подпись



телефон

8(4832)26-20-03

к акту лесопатологического обследования утверждённому Приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 04.05.2022

Назначенные мероприятия	площадь, га		34	0,13						
	вид		33	ВСП						
	Подлежит рубке, %		32	45,6						45,6
Причина ослабления, повреждения			31	315, 300, 821						
	старый бурелом		30							
	свежий бурелом		29							
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	старый ветровал		28	6,5						6,5
	свежий ветровал		27							
	старый сухостой		23	33,1						33,1
	свежий сухостой		22	6,0						6,0
	усыхающие	р	24							
		н	21							
	сильно ослабленные	р								
		н	20	5,0						5,0
	ослабленные	р								
		н	19	18,5						18,5
без признаков ослабления	р									
	н	18	30,9						30,9	
Число деревьев на временной пробной площади, шт.			17	100						100
Таксационная характеристика лесного насаждения	запас, куб. м/га		16	265						итого
	бонитет		15	1						
	полнота		14	0,8						
	тип леса		13	ОРЛ						
	средний диаметр, см		12	22						
	средняя высота, м		11	22						
	возраст		10	65						
	порода		9	С						
	состав		8	л/к 10С						
Площадь лесопато-логического выдела, га			7	0,13						
Номер лесопато-логического выдела			6	1						
ОЗУ				ОЗУ: уч-ки лесов вокруг сельских нас. пунктов						
Категория защитных лесов			5	зеленые и лесопарковые зоны						
Целевое назначение лесов			4	защитные						
Площадь выдела, га			3	3,6						
Номер выдела			2	17						
Номер квартала			1	206						

3

8(4832)26-20-03

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1 Субъект Российской Федерации Брянская область

Лесничество (лесопарк) Брянское

участковое лесничество Стяжновское

Урощище б.Стяжновское

лесопатологический выдел

Квартал	206	Выдел	17	Площадь выдела	3,6 га,
лесопатологический выдел		1		площадь лесопатологического выдела	0,13 га

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки

количество лент площадок шт

размеры площадок (длина х ширина/радиус) м

размер временной пробной площади: 0,13 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав л/к 10С ; возраст 65 лет ; тип леса ОРЛ ; полнота 0,8

; бонитет 1 ; запас на га 265 кбм ; возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,

кризис (подчеркнуть). собственно вспышка

Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

повреждение вершинным короедом (315), повреждение стволовыми вредителями (300),
ветровал прошлых лет (821).

Данные причины определены по следующим признакам:

заселено более 3/4 окружности ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окружности ствола под кроной (614),
повреждение ветвей стволовыми вредителями при дополнительном питании прошлых лет (51-75%) (607),
обрыв корней (вывал) прошлых лет (206).

Состояние насаждения: сильно ослабленное

средневзвешенная категория состояния: (скс 3,11)

1,6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Адамович В.Л.



Дата составления документа 04.05.2022

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

3,11

Ступе ни толщ ины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	всего		
	I		II		III		IV		V		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	кбм	в том числе подле жит 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	20	
8																				
12										11						11	11	0,9	2,6	
16	6		2			1				16		3				13	25	4,2	7,7	
20	7		4			2				13		2				11	26	7,9	11,4	
24	7		5			2				14		2				12	28	13,6	19,7	
28	3		2							2						2	7	5,0	4,2	
32	2		1														3	3,0		
36																				
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
72																				
76																				
итог о, шт	25		14			5				56		7				49	100			
итого , кбм	10,7		6,4			1,7				15,7		2,1				13,7		34,6		
итого, % от запаса	30,9		18,5			5,0				45,6		6,0				39,6		100,0	45,6	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1 0,00

2 0,00

3 0,00

4 0,00

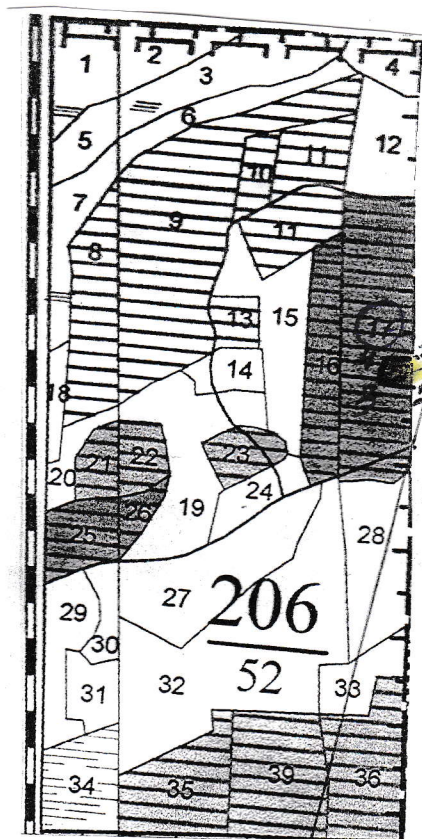
по насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,11

Ступе ни толщ ины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	всего		
	I		II		III		IV		V		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	кбм	в том числе подле жит 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	20	
8																				
12										11						11	11	0,9	2,6	
16	6		2			1				16		3				13	25	4,2	7,7	
20	7		4			2				13		2				11	26	7,9	11,4	
24	7		5			2				14		2				12	28	13,6	19,7	
28	3		2							2						2	7	5,0	4,2	
32	2		1														3	3,0		
36																				
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
72																				
76																				
80																				
84																				
88																				
92																				
итого, шт	25		14			5				56		7				49	100			
итого, кбм	10,7		6,4			1,7				15,7		2,1				13,7		34,6		
итого, % от запаса	30,9		18,5			5,0				45,6		6,0				39,6		100,0	45,6	

к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России N
от 09.11.2020 №910



Bcp
0.1350

AD

M 1:10000

[illegible]

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Адамович В.Л.

Дата составления документа

04.05.2022



Широта: 53.106212

Долгота: 34.436599

Возвышение: 194.55±100 м

Точность: 5.8 м

Время: 29-04-2022 10:48

Описание: dded



Широта: 53.10604

Долгота: 34.436015

Возвышение: 188.55±100 м

Точность: 4.9 м

Время: 29-04-2022 10:51

Описание: dded



Широта: 53.105997

Долгота: 34.436716

Возвышение: 197.55±100 м

Точность: 4.0 м

Время: 29-04-2022 10:53

Описание: dded

2.1	Лесничество	Брянское				
	Участковое лесничество	Стяжновское				
	Урочище (дача)	б.Стяжновское				
	квартал	206	выдел	17	лесопатологический выдел	2
Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ :						
(Отметка о назначении ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)						
ОЗУ: (участки лесов вокруг сельских населенных пунктов)						

2.3. Состояние насаждений:		
с нарушенной устойчивостью	(средневзвешенная категория состояния)>1,5-<=4,5)	V
с утраченной устойчивостью	(средневзвешенная категория состояния)>=4,51)	
устойчивые	(средневзвешенная категория состояния)<1,5)	
2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния:		

заселено более 3/4 окружности ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окружности ствола под кроной (614), повреждение ветвей стволовыми вредителями при дополнительном питании прошлых лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) прошлых лет (206).

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	встречаемость (% отработанных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
вершинный короед	С	10,7	29,9	слабая

[illegible][illegible]

2.5. Выборке подлежит			
выборке подлежит	40,5	%	(% деревьев по запасу)
в том числе без признаков		%	
ослабленных		%	
сильно ослабленных		%	
усыхающих		%	
Свежего сухостоя	10,7	%	
Свежего ветровала		%	
Свежего бурелома		%	
старого сухостоя	26,3	%	
старого ветровала	3,5	%	
старого бурелома		%	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,48
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы :
не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	лесопатологический выдел	площадь лесопатологического выдела, га	вид мероприятия	Площадь, ме роприятия, га	породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендованный срок проведения мероприятия
Стяжновское	б.Стяжновское	206	17	3,6	2	0,11	ВСП	0,11	С	40,5	2022

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространению вредных организмов:
своевременное проведение мероприятий

Дата проведения лесопатологического обследования

29.04.2022

Дата составления документа

04.05.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество Адамович В.Л.
организация ГКУ БО "Брянское лесничество"

Должность

межрайонный инженер-лесопатолог

Подпись



телефон

8(4832)26-20-03

к акту лесопатологического обследования утверждённому Приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 04.05.2022

Урочище(лес.дача
б.Стяжновское



Адамович В.Л.

8(4832)26-20-03

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 2

1.1 Субъект Российской Федерации Брянская область
Лесничество (лесопарк) Брянское
участковое лесничество Стяжновское
Урощище б.Стяжновское
лесопатологический выдел

Квартал	206	Выдел	17	Площадь выдела	3,6 га,
лесопатологический выдел		2		площадь лесопатологического выдела	0,11 га

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки

количество лент площадок	шт
размеры площадок (длина х ширина/радиус)	м
размер временной пробной площади:	0,11 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав	л/к 10С	; возраст	65 лет	; тип леса	ОРЛ	; полнота	0,8
; бонитет	1	; запас на га	348 км	; возобновление			

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, кризис (подчеркнуть).
собственно вспышка

Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

повреждение вершинным короедом (315), повреждение стволовыми вредителями (300), ветровал прошлых лет (821).

Данные причины определены по следующим признакам:

заселено более 3/4 окружности ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окружности ствола под кроной (614), повреждение ветвей стволовыми вредителями при дополнительном питании прошлых лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) прошлых лет (206).

Состояние насаждения: сильно ослабленное

средневзвешенная категория состояния: (скс 2,89)

1,6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Адамович В.Л.



Дата составления документа 04.05.2022

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

2,89

Ступе ни толщ ины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	всего		
	I		II		III		IV		V		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	кбм	в том числе подле жит 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	20	
8																				
12										2						2	2	0,2	0,4	
16	1		2							13		2				11	16	2,7	5,7	
20	11		4			1				10		2				8	26	7,9	7,9	
24	6		2			2				11		3				8	21	10,2	13,9	
28	4		2			1				4		1				3	11	7,9	7,5	
32	4		1							2		1				1	7	7,0	5,2	
36	1		1														2	2,6		
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
72																				
76																				
итог о, шт	27		12			4				42		9				33	85			
итого , кбм	14,6		6,2			2,0				15,6		4,1				11,5		38,4		
итого, % от запаса	38,0		16,3			5,2				40,5		10,7				29,8		100,0	40,5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1 0,00

2 0,00

3 0,00

4 0,00

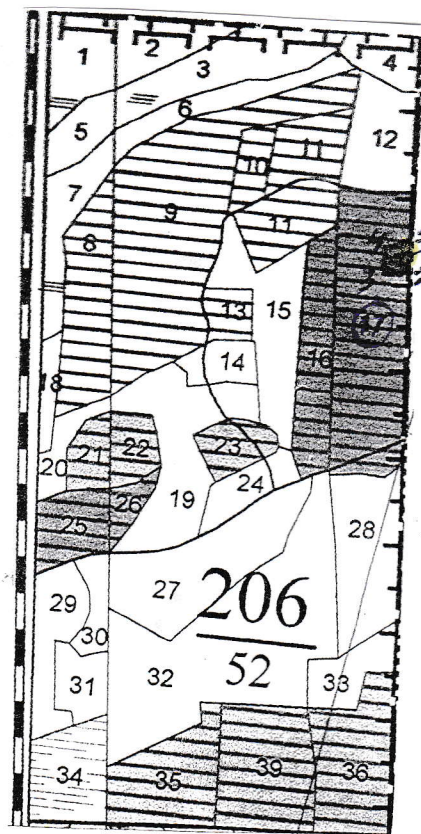
по насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,89

Ступе ни толщ ины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	всего		
	I		II		III		IV		V		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	кбм	в том числе подле жит 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	20	
8																				
12										2						2	2	0,2	0,4	
16	1		2							13		2				11	16	2,7	5,7	
20	11		4			1				10		2				8	26	7,9	7,9	
24	6		2			2				11		3				8	21	10,2	13,9	
28	4		2			1				4		1				3	11	7,9	7,5	
32	4		1							2		1				1	7	7,0	5,2	
36	1		1														2	2,6		
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
72																				
76																				
80																				
84																				
88																				
92																				
итого, шт	27		12			4				42		9				33	85			
итого , кбм	14,6		6,2			2,0				15,6		4,1				11,5		38,4		
итого, % от запаса	38,0		16,3			5,2				40,5		10,7				29,8		100,0	40,5	

к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России N
от 09.11.2020 №910


$$\frac{1}{2} \text{ BCP}$$

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

AB

04.05.2022

Лопуховская: Директор ЛУ БО "Брянское лесное хозяйство" Лопуховская

520

Таксационное описание

ГКУ ВО "Брянское л-во"

Стяжновское уч. л-во (Б. Стяжновское л-во)
Защит. полосы лесов вдоль дорог

Приложение 2

Квартал: 206

Хозяйственные
распоряжения

Н в: Пло- щадь, м д: е: га р л: а:	Состав, подрост, подлесок, почва рельеф, особенности выдела	Э л: я: лес р: с у: ма с: е н: н	В: о: з: р: а: с: т:	Д: и: а: м: в: о: т:	К: л: р: в: и: т: з:	Г: л: н: в: о: о: з:	Б: о: н: и: т: е: р:	Тип: леса: тип: лесор. услов.	П: леса: л: н: о: т: а:	Запас сырораств. леса, м3	К: л: т: о: в: а: р:	Запас на выделе, м3	Един: дер: ест: дин: воз:	Общий: лик: вида:
---	---	---	--	--	--	--	--	---	---	---------------------------------	--	------------------------	---------------------------------------	-------------------------

культуры-17 г., всапка бороз., посадка ручная, размещение
озу: ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ 3,0*0,8 м, 4200 шт/га, состояние ХОРОШЕЕ

10 , 4 несомкнувшиеся культуры
10С
возобновление В 5 1 1 ЧЕР 85
ВЗ

2

культуры-17 г., всапка бороз., посадка ручная, размещение
озу: ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ 3,0*0,8 м, 4200 шт/га, состояние ХОРОШЕЕ

11 2,0 несомкнувшиеся культуры
10С
возобновление В 5 1 1 ЧЕР 85
ВЗ

10

культуры-18 г., всапка бороз., посадка ручная, размещение
озу: ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ 3,0*0,8 м, 4400 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

12 1,3 6В4С

1 В 5 2 2 1 1 2 ВР 5 5 7 4 3 7
2 С

уч. лесов вокруг сел. нас. пункт.

13 , 4 несомкнувшиеся культуры
10С

культуры-18 г., всапка бороз., посадка ручная, размещение
озу: ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ 3,0*0,8 м, 4400 шт/га, состояние ХОРОШЕЕ

14 , 5 6В4С

1 В 10 6 6 1 1 1 ВР 6 20 10 6 4 4 4

единичные деревья С 70 22 22

подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

озу: ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

15 1,8 10С

1 С 65 22 22 4 2 1 ВР 8 320 576 576

подлесок: Р РЕДКИЙ
озу: ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

16 1,5 лесные культуры
10С

1 С 57 22 22 3 2 1А ВР 8 320 480 480

подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ

озу: ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

17 3,6 лесные культуры
10С

1 С 65 22 22 4 2 1 ОРЛ 8 320 1152 1152

подрост: 10Е (10) 1,0 м, 1,0 тыс. шт/га



Широта: 53.107341

Долгота: 34.436423

Возвышение: 195.56±100 м

Точность: 96.0 м

Время: 29-04-2022 10:42

Описание: dded



Широта: 53.106977

Долгота: 34.436055

Возвышение: 194.56±100 м

Точность: 10.1 м

Время: 29-04-2022 10:44

Описание: dded



Широта: 53.107051

Долгота: 34.436669

Возвышение: 200.56±100 м

Точность: 4.5 м

Время: 29-04-2022 10:46

Описание: dded