

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора
департамента лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Тульской области



Вавруш Р.Т.

« 26 » _____ 2017 года

Акт

лесопатологического обследования № 45

лесных насаждений Тульского лесничества (лесопарка)
Тульская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. **Визуальный**

2. **Инструментальный**

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Беломутовское	Беломутовская дача	12	6	1,9
Беломутовское	Беломутовская дача	35	2	1,5
Беломутовское	Беломутовская дача	35	4	7,5
Беломутовское	Беломутовская дача	35	6	0,5
Беломутовское	Беломутовская дача	138	16	0,7
Ленинское	Красноворотская дача	124	4	0,5
Ленинское	Ленинская дача	23	2	7,6
Ленинское	Ленинская дача	30	2	3,5
Ленинское	Ленинская дача	41	2	1,4
Ленинское	Ленинская дача	41	3	0,3
Ленинское	Ленинская дача	41	18	2,4
Ленинское	Ленинская дача	41	6	0,3
Ленинское	Ленинская дача	41	8	3,7
Ленинское	Ленинская дача	58	7	3,8
Ленинское	Ленинская дача	58	4	1,8
Ленинское	Ленинская дача	74	15	5,8
Ленинское	Ленинская дача	74	7	0,4
Ленинское	Ленинская дача	75	2	2,5
Ленинское	Ленинская дача	75	6	1,6
Ленинское	Ленинская дача	103	5	2,3
Ленинское	Ленинская дача	103	7	2,4
Ленинское	Ленинская дача	103	8	0,5
Ленинское	Ленинская дача	103	9	1,2

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ленинское	Ленинская дача	103	11	1,3
Ленинское	Ленинская дача	106	8	3,5
Ленинское	Ленинская дача	106	10	1,9
Ленинское	Ленинская дача	106	15	0,4
Ленинское	Ленинская дача	106	16	0,6
Ленинское	Ленинская дача	106	9	2,8
Ленинское	Ленинская дача	106	13	2,0
Ленинское	Ленинская дача	108	2	4,7
Ленинское	Ленинская дача	108	3	2,7
Ленинское	Ленинская дача	108	4	2,0
Ленинское	Ленинская дача	108	7	0,8
Ленинское	Ленинская дача	108	11	2,1
Ленинское	Ленинская дача	108	21	2,2
Ленинское	Ленинская дача	137	11	1,7
Яснополянское	Яснополянская дача	148	9	16,3
Яснополянское	Яснополянская дача	194	1	36,2
Яснополянское	Яснополянская дача	286	15	3,1
Яснополянское	Яснополянская дача	74	4	3,9
Яснополянское	Яснополянская дача	185	5	34,7
Яснополянское	Яснополянская дача	110	5	12,5
Яснополянское	Яснополянская дача	132	8	0,4
Щегловское	Щегловская дача	226	9	21,7
Щегловское	Щегловская дача	238	18	5,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 216,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 216,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 123,1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Беломутовское	Беломутовская дача	7,5	0	Ветровал(821); короед-типограф(343); трутовик ложный осинового(358).
Ленинское	Ленинская дача	1,6	0	Ветровал(821); засуха(830).
Яснополянское	Яснополянская дача	87,2	0	Опенок(467); ветровал(821); трутовик ложный(356);
Щегловское	Щегловская дача	26,8	0	Трутовик ложный(356); короед-типограф(343).
Итого		123,1	0	

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
Ослабление лесных насаждений	123,1
Усыхание лесных насаждений различной степени	0
Развитие очагов вредных организмов	0

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-					

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Лесопатологическое обследование проведено на площади 216,7га.

Лесопатологическое состояние насаждений на площади 216,7га удовлетворительное.

Санитарное состояние насаждений на площади 93,6га удовлетворительное.

Выявлены насаждения с нарушенной устойчивостью на площади 123,1га.

На площади 121,5га по состоянию насаждения назначена выборочная санитарная рубка, с целью точного определения границ поврежденных лесных участков и подготовки необходимых документов для проведения ВСП на площади 121,5га необходимо провести ЛПО инструментальным способом не ранее 2018 года.

На площади 1,6га по состоянию насаждения назначена уборка 100% неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Митрохина Елена Владимировна

Подпись 

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

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				
			защитные	противопожарные ме леса	1	7,5	+	Б	60	25	22	ЛКЛСН	0,8	1	250		70	10	10				10					218, 206	5	821	5						
35	4	7,5					+	Е									40	10	10			30					610	30	343	30							
							+	ОС									60	20	10			10						801	10	358	10						
																	Итого	70	10	10				10					x	10	x	10					
Среднезвешенная категория состояния насаждения: С нарушенной устойчивостью (1,8) Береза=1,8(70х1+10х2+10х3+10х3+30х6), Осина=1,9(60х1+20х2+10х3+10х6)/100; Насаждение=1,8(10х1,8+0х2,7+0х1,9)/10																																					
35	6	0,5	защитные	противопожарные новые леса	1	0,5	8	Б	60	25	22	ЛКЛСН	0,7	1	210		80	20																			
							2	Е	48	19	20						80	10	10																		
																	Итого	80	18	2										x		x					
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое (1,22) Береза=1,2(80х1+20х2)/100; Ель=1,3(80х1+10х2+10х3)/100; Насаждение=1,22(8х1,2+2х1,3)/10																																					
138	16	0,7	защитные	противопожарные новые леса	1	0,7	7	Б	75	27	30	ЛКЛСН	0,7	1	230		80	20																			
							3	ОС	60	24	28						70	20	10																		
							+	Лип	60								100																				
																	Итого	77	20	3										x		x					
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое (1,26) Береза=1,2(80х1+20х2)/100; Осина=1,4(70х1+20х2+10х3)/100; Липа=1,0(100х1)/100; Насаждение=1,26(7х1,2+3х1,4+0х1,0)/10																																					
ВСЕГО	12,1	x	x	x	x	12,1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
																																				BCP	7,5
																																				ССР	0,0
																																				УНД	0,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Тульская область Лесничество (лесопарк) Тульское
Участковое лесничество Ленинское Урочище (лесная дача) Красноворотская

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия																	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га																
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																
							4	Б	55	25	26						70	20	10																														
124	4	0,5	защитные	лесопарковые зоны	1	0,5	3	Лип	24	24		ЛКЛСН	0,8	1	240		90	10										801	10	358																			
							1	Д	19	20							80	20				10																											
							1	Кл	20	22							90	10																															
																	Итого		80	15	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Средневыделная категория состояния насаждения: Устойчивое (1,28) Береза=1,4(70х1+20х2+10х3)/100; Липа=1,1(90х1+10х2)/100; Осина=1,6(80х1+10х2+10х3)/100; Дуб=1,2(80х1+20х2)/100; Клен=1,1(90х1+10х2)/100; Насажение=1,28(4х1,4+3х1,1+1х1,6+1х1,2+1х1,1)/100

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются («*»).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

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													
			защитные	противопожарные леса	1	1,4	6	Лип		26	28	ДКЛСН	0,7	2	370		90	10																												
41	2	1,4					2	Б	85	28	36							80	10			10						821	10	390																
							1	ОС		27	36							70	10	10		10						801	10	358																
							1	ДН		26	44						70	20	10																											
Итого																84	11	2		3						х		3																		

Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое (1,3) Липа=1,1(90х1+10х2)/100; Береза=1,6(80х1+10х2+10х6)/100; Осина=1,8(70х1+10х2+10х3+10х6)/100; Дуб
низкоствольный=1,4(70х1+20х2+10х3)/100; Насаждение=1,3(6х1,1+2х1,6+1х1,8+1х1,4)/10

41	3	0,3	защитные	противопожарные леса	1	0,3	9	Б		27	28	ДКЛСН	0,7	1	240		80	20																													
							1	ОС	75	27	36							70	20	10																											
							+	Д										70	20	10																											
Итого																79	20	1								х																					

Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,22) Береза=1,2(80х1+20х2)/100; Осина=1,4(70х1+20х2+10х3)/100; Дуб=1,4(70х1+20х2+10х3)/100;
Насаждение=1,22(9х1,2+1х1,4+0х1,4)/10

41	18	2,4	защитные	противопожарные леса	1	2,4	6	Б		17	14	ДКЛСН	0,9	1	140		80	20																													
							2	ОС		16	14							80	20																												
							1	Лип	30	14	12							90	10																												
							1	Ив		14	16						90	10																													
							+	Я									90	10																													
							+	Д									90	10																													
Итого																82	18									х																					

Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,18) Береза=1,2(80х1+20х2)/100; Осина=1,2(80х1+20х2)/100; Липа=1,1(90х1+10х2)/100; Ива=1,1(90х1+10х2)/100;
Ягель=1,1(90х1+10х2)/100; Дуб=1,1(90х1+10х2)/100; Насаждение=1,18(6х1,2+2х1,2+1х1,1+1х1,1+0х1,1)/10

41	6	0,3	защитные	противопожарные леса	1	0,3	5	Б	70	27	36	ДКЛСН	0,7	1	210		80	20																												
							2	ОС		26	36							70	10	10		10																								
							2	Лип	50	15	14							100																												
							1	ДН	90	23	44						70	10	10		10																									
Итого																81	13	3								х																				

Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое (1,34) Береза=1,2(80х1+20х2)/100; Осина=1,8(70х1+10х2+10х3+10х6)/100; Липа=1,0(100х1)/100; Дуб
низкоствольный=1,8(70х1+10х2+10х3+10х6)/100; Насаждение=1,34(5х1,2+2х1,8+2х1,0+1х1,8)/10

41	8	3,7	защитные	противопожарные леса	1	3,7	10	Б		16	14	ДКЛСН	0,9	1	140		90	10																												
							+	ОС	30									95	5																											
							+	Ив										100																												
							+	Лип									100																													
Итого																90	10									х																				

Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,1) Береза=1,1(90х1+10х2)/100; Осина=1,05(95х1+5х2)/100; Ива=1,0(100х1)/100; Липа=1,0(100х1)/100;
Насаждение=1,1(10х1,1+0х1,05+0х1,0+0х1,0)/10

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	
58	7	3,8	защитные	противопожарные леса	1	3,8	2	Лип	75	27	36	ДКЛСН	0,7	1	370		70	10	10			10						801	10	358				
							2	Б		27	36						80	20																
							1	ДН		26	28						80	10	10															
							+	Я		26	44						90	10																
																Итого	79	10	6				5						х	5	х			
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,47) Осина=1,8(70х1+10х2+10х3+10х6)/100; Береза=1,2(80х1+20х2)/100; Липа=1,0(100х1)/100; Дуб низкоствольный=1,3(80х1+10х2+10х3)/100; Ясень=1,1(90х1+10х2)/100; Насажение=1,47(5х1,8+2х1,2+2х1,0+1х1,3+0х1,1)/10																																		
58	4	1,8	защитные	противопожарные леса	1	1,8	1	ДН	85	25	40	ДКЛСН	0,6	1	200		70	20	10															
							+	С									100																	
							+	ОС									90	10																
																Итого	81	10	9											х		х		
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,28) Береза=1,3(80х1+10х2+10х3)/100; Липа=1,0(100х1)/100; Дуб низкоствольный=1,4(70х1+20х2+10х3)/100; Сосна=1,0(100х1)/100; Осина=1,1(90х1+10х2)/100; Насажение=1,28(8х1,3+1х1,0+1х1,4+0х1,1)/10																																		
74	15	5,8	защитные	противопожарные леса	1	5,8	+	Лип	30			ДКЛСН	0,9	1	150		90	10																
							+	Ив									90	10																
							+	Д									100																	
																Итого	90	10												х		х		
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,1) Береза=1,1(90х1+10х2)/100; Осина=1,1(90х1+10х2)/100; Липа=1,0(100х1)/100; Ива=1,0(100х1)/100; Дуб=1,1(100х1)/100; Насажение=1,1(10х1,1+0х1,1+0х1,0+0х1,0+0х1,0)/10																																		
74	7	0,4	защитные	противопожарные леса	1	0,4	9	Б	70	26	26	ДКЛСН	0,7	1	230		80	20																
							1	Е		29	36						80	20																
																Итого	80	20												х		х		
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,2) Береза=1,2(80х1+20х2)/100; Ель=1,2(80х1+20х2)/100; Насажение=1,2(9х1,2+1х1,2)/10																																		

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				
	75	2	2,5		1	2,5	8	Б	60	25	24	ДКЛСН	0,8	1	240		80	10	10																		
			защитные	противопожарные леса				2	Лип	18	16						100																				
Итого																																					
																84	8	8	8																		
Среднезвешенная категория состояния насаждения. Устойчивое(,24) Береза=1,3(80x1+10x2+10x3)/100; Липа=1,0(100x1)/100; Насажение=1,24(8x1,3+2x1,0)/10																																					
	75	6	1,6		1	1,6	5	Е	83	25	32	ЕЛВ	0,7	1	450		70	20						10													
			защитные	противопожарные леса			5	Б	80	29	36						70	10	10				10														
Итого																																					
																70	15	5	5																		
Среднезвешенная категория состояния насаждения. С нарушенной устойчивостью(1,75) Ель=1,7(70x1+20x2+10x6)/100; Береза=1,8(70x1+10x2+10x3+10x6)/100; Насажение=1,75(5x1,7+5x1,8)/10																																					
	103	5	2,3		1	2,3	8	Л		23	24						90	10																			
			защитные	противопожарные леса			1	Б		23	26						80	20																			
							1	ЮЛ		22	22	СЛВ	0,7	1A	290		100																				
							+	Е	53								70	20	10																		
							+	Д									70	20	10																		
							+	Я									90	10																			
Итого																																					
																90	10	10	10																		
Среднезвешенная категория состояния насаждения. Устойчивое(1,1) Листовница=1,1(90x1+10x2)/100; Береза=1,2(80x1+20x2)/100; Клен=1,0(100x1)/100; Ель=1,4(70x1+20x2+10x3)/100; Дуб=1,4(70x1+20x2+10x3)/100; Ясень=1,1(90x1+10x2)/100; Насажение=1,1(8x1,1+1x1,2+1x1,0+0x1,4+0x1,1)/10																																					
	103	7	2,4		1	2,4	9	Е		24	28	ЕЛВ	0,7	1A	380		70	20	10																		
			защитные	противопожарные леса			1	Б	53	24	24						80	20																			
							+	Д									70	20	10																		
Итого																																					
																71	20	9	9																		
Среднезвешенная категория состояния насаждения. Устойчивое (1,38) Ель=1,4(70x1+20x2+10x3)/100; Береза=1,2(80x1+20x2)/100; Дуб=1,4(70x1+20x2+10x3)/100; Насажение=1,38(9x1,4+1x1,2)/10																																					
	103	8	0,5		1	0,5	7	Б		21	20	ДКЛСН	0,7	1A	170		90	10																			
			защитные	противопожарные леса			3	ОС	40	21	20						80	20																			
Итого																																					
																87	13	13	13																		
Среднезвешенная категория состояния насаждения. Устойчивое (1,13) Береза=1,1(90x1+10x2)/100; Осина=1,2(80x1+20x2)/100; Насажение=1,13(7x1,1+3x1,2)/100																																					

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
	103	9	1,2		1	1,2	10	Б	75	27	32	ДКЛСН	0,7	1	240	80	10	10															
				Итого																													
				80																	х												
				10																													
				10																													
				10																													
				821																	10												
				70																	10												
				90																													
				70																	10												
				90																													
				70																	10												
				90																													
				78																	13												
				5																	4												
				х																	4												
				х																	х												

Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое (1,3) Береза=1,3(80х1+10х2+10х3)/100; Насаждение=1,3(10х1,3)/10

103	11	1,3		противопожонная лес		1	1,3	2	Б	26	28	ДКЛСН		0,7	1	210	80	10	10			10												
				Итого																														
				78																	13													
				5																	4													
				х																	х													

Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,43) Береза=1,6(80х1+10х2+10х6)/100; Осина=1,8(70х1+10х2+10х3+10х6)/100; Липа=1,1(90х1+10х2)/100; Дуб
низкоствольный=1,4(70х1+20х2+10х3)/100; Ясень=1,1(90х1+10х2)/100; Насаждение=1,34(2х1,6+2х1,8+2х1,1+3х1,4+1х1,1)/10

106	8	3,5		противопожонная лес		1	3,5	6	ОС	25	30	ДКЛСН		0,7	1	320	70	20	10			10													
				Итого																															
				76																	17														
				1																	6														
				х																	х														

Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,49) Осина=1,7(70х1+20х2+10х6)/100; Липа=1,1(90х1+10х2)/100; Береза=1,1(90х1+10х2)/100; Дуб
низкоствольный=1,4(70х1+20х2+10х3)/100; Насаждение=1,49(хх1,7+2х1,1+1х1,1+1х1,4)/100

106	10	1,9		противопожонная лес		1	1,9	9	ОС	60	24	28	ДКЛСН		0,8	1	340	70	25	10			5													
				Итого																																
				72																	23															
				5																	5															
				х																	х															

Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,46) Осина=1,5(70х1+25х2+5х6)/100; Береза=1,1(90х1+10х2)/100; Липа=1,0(100х1)/100; Насаждение=1,46(9х1,5+1х1,1+0х1,0)/10

106	15	0,4		противопожонная лес		1	0,4	8	ОС	26	30	ДКЛСН		0,7	1	350	80	10	10			10													
				Итого																															
				83																	9														
				8																	8														
				х																	х														

Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,49) Осина=1,6(80х1+10х2+10х6)/100; Липа=1,0(100х1)/100; Береза=1,1(90х1+10х2)/100; Дуб
низкоствольный=1,25(80х1+15х2+5х3)/100; Насаждение=1,49(8х1,6+1х1,0+1х1,1+0х1,25)/10

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									
	106	16	0,6	защитные	1	0,6		4 3 2 1	ОС Лип Б ДН	70 60 70 80	26 22 27 24	32 24 28 32	ДКЛСН	0,7	1	320		70 100 90 80	10 10 10 20	4							801	10														
																	Итого	84	8	4	4													4	4	x	4	x				
Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,38) Осина=1,8(70x1+10x2+10x3+10x6)/100; Липа=1,0(100x1)/100; Береза=1,1(90x1+10x2)/100; Дуб низкоствольный=1,2(80x1+20x2)/100; Насаждение=1,36(4x1,8+3x1,0+2x1,1+1x1,2)/100																																										
	106	9	2,8	защитные	1	2,8		10 +	Б Лип ДН	27 75 +	30	ДКЛСН	0,7	1	240		90 100 80	10 10 10										x					x									
																	Итого	90	10	10	10													10	10	x	10	x				
Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,1) Береза=1,1(90x1+10x2)/100; Липа=1,0(100x1)/100; Дуб низкоствольный=1,3(80x1+10x2+10x3)/100; Насаждение=1,1(10x1,1+0x1,0+0x1,3)/10																																										
	106	13	2,0	защитные	1	2,0		10 +	Б Лип ДН	75 +	28 30	ДКЛСН	0,7	1	270		80	10	10									x					x									
																	Итого	80	10	10	10													10	10	x	10	x				
Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,3) Береза=1,3(80x1+10x2+10x3)/100; Насаждение=1,3(10x1,3)/10																																										
	108	2	4,7	защитные	1	4,7		8 1 1 +	Лип Б ОС ДН	23 26 25 65	26 24 30	ДКЛСН	0,8	2	350		100 90 70 90	10 10 10 10					10			801	10							x	1	x						
																	Итого	96	2	1	1													1	1	x	1	x				
Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,09) Липа=1,0(100x1)/100; Береза=1,1(90x1+10x2)/100; Осина=1,8(70x1+10x2+10x3+10x6)/100; Дуб низкоствольный=1,1(90x1+10x2)/100; Насаждение=1,09(8x1,0+1x1,1+1x1,8+0x1,1)/10																																										
	108	3	2,7	защитные	1	2,7		6 4 +	ОС Лип Б ДН	26 65 +	30	ДКЛСН	0,6	1	280		70 100 90 70	10 10 10 20	10								801	10							x	6	x					
																	Итого	82	6	6	6													6	6	x	6	x				
Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,48) Осина=1,8(70x1+10x2+10x3+10x6)/100; Липа=1,0(100x1)/100; Береза=1,1(90x1+10x2)/100; Дуб низкоствольный=1,48(70x1+20x2+10x6)/100; Насаждение=1,3(6x1,8+4x1,0+0x1,1+0x1,7)/10																																										
	108	4	2,0	защитные	1	2,0		5 4 1	Б ОС Лип	26 60 23	24 28 24	ДКЛСН	0,8	1	260		90 70 100	10 20 10	10									x					x									
																	Итого	83	13	4	4													4	4	x	4	x				
Средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,21) Береза=1,1(90x1+10x2)/100; Осина=1,4(70x1+20x2+10x3)/100; Липа=1,0(100x1)/100; Насаждение=1,2(5x1,1+4x1,4+1x1,0)/10																																										

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																																		
286	15	3,1	заштатные	лесопарков	1	3,1	5 Лип	5 Лип	50	18	24	ЛДКШ	0,8	1	230		70	15	10					5				206	5	821																																					
																	Итого		70	20	8							2			х	2	х																																		
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое (1,475); Лиственница=1,6(70х1+15х2+10х3+5х6)/100; Липа=1,35(70х1+25х2+5х3)/100; Дуб=2,1(40х1+20х2+30х3+10х4)/100; Насажение=1,475(5х1,6+5х1,35+0х2,1)/10																																																																			
74	4	3,9	заштатные	лесопарков	1	3,9	5 Лип	4 ОС	60	24	24	ЛДКШ	0,7	1	340		60	30	10																																																
																	Итого		66	26	8										х																																				
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,42); Липа=1,3(75х1+20х2+5х3)/100; Осина=1,5(60х1+30х2+10х3)/100; Береза=1,7(45х1+40х2+15х3)/100; Насажение=1,42(5х1,3+4х1,5+1х1,7)/10																																																																			
185	5	34,7	заштатные	лесопарков	1	34,7	3 Я	2 Д	101	27	36	ЛДКШ	0,6	1	280		30	30	20	10	10								853	10	467	10																																			
																	Итого		39	34	15	7	5								х																																				
Среднезвешенная категория состояния насаждения:С нарушенной устойчивостью(2,105) Ясень=2,5(30х1+30х2+20х3+10х4+10х6)/100; Дуб=2,45(30х1+35х2+15х3+10х4+10х6)/100; Клен=1,85(40х1+40х2+15х3+5х4)/100; Липа=1,7(50х1+35х2+10х3+5х4)/100; Насажение=2,105(3х2,5+2х2,45+1х1,85+4х1,7)/10																																																																			
110	5	12,5	заштатные	лесопарков	1	12,5	9 Лип	1 Д	90	26	36	ЛДКШ	0,8	2	440		70	20	10																																																
																	Итого		67	22	10	1	5								х																																				
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,46); Липа=1,4(70х1+20х2+10х3)/100; Дуб=2,0(40х1+40х2+10х3+5х4+5х6)/100; Насажение=1,46(9х1,4+1х2,0)/10																																																																			
132	8	0,4	заштатные	лесопарков	1	0,4	8 Лип	2 Я	85	27	36	ЛДКШ	0,8	1	460		75	20	5																																																
																	Итого		72	22	6									х																																					
Среднезвешенная категория состояния насаждения: Устойчивое(1,34); Липа=1,3(75х1+20х2+5х3)/100; Ясень=1,5(60х1+30х2+10х3)/100; Насажение=1,34(8х1,3+2х1,5)/10																																																																			
ВСЕГО	107,1			х	х	107,1	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х																														
																																	BCP						34,7																												
																																	ССР						0,0																												
																																	УНД						0,0																												

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются («*»).

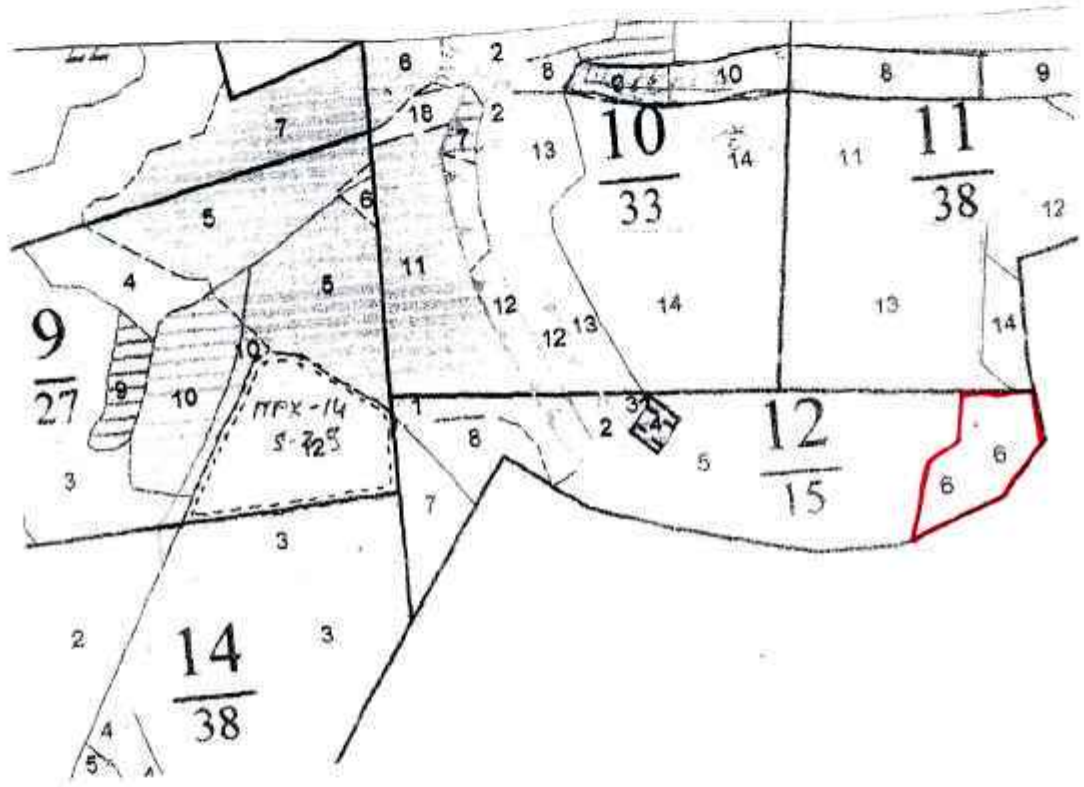
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения:



границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

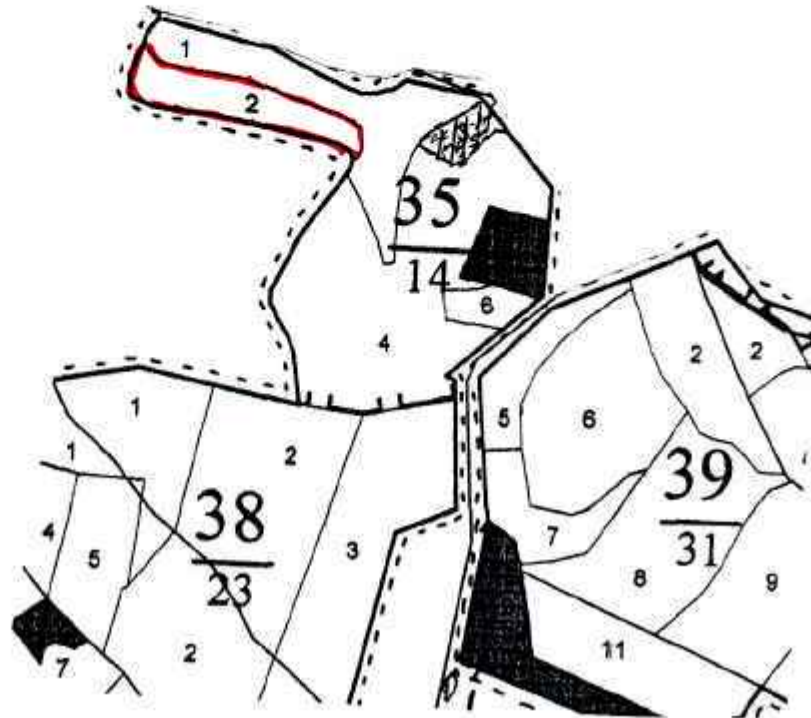
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 19.10.2014 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

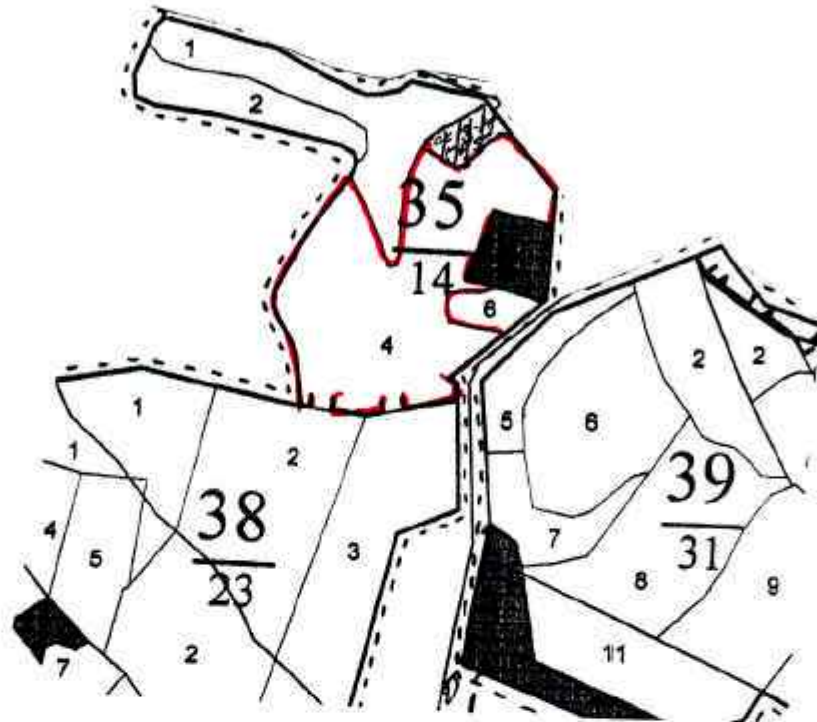
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 19.10.2018 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: ————— границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

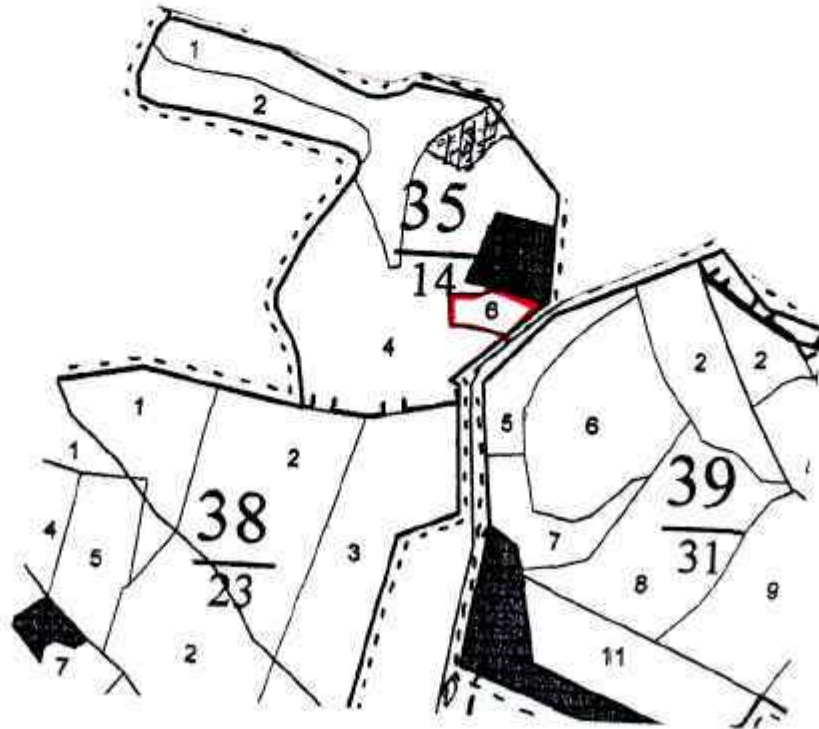
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36


АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



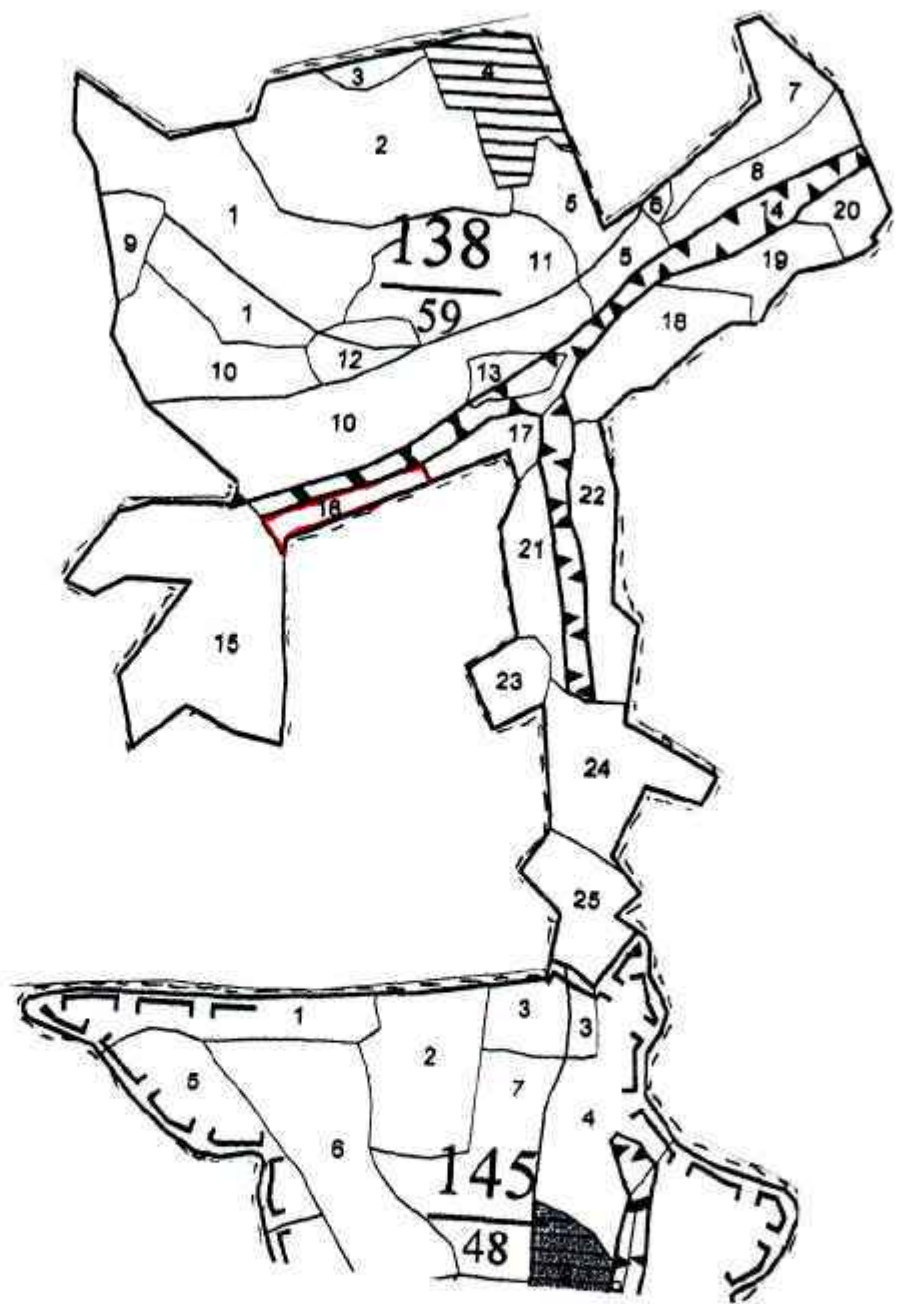
Условные обозначения:  границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 
 Дата составления документа 29.10.2014 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



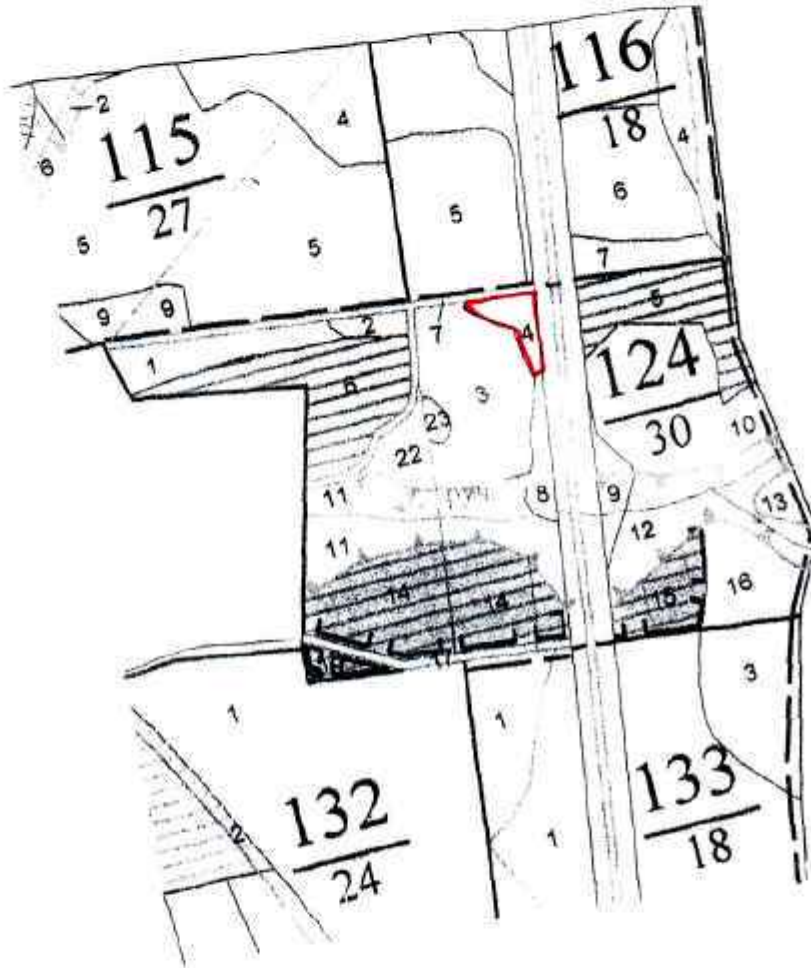
Условные обозначения: границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения:



границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, кв
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

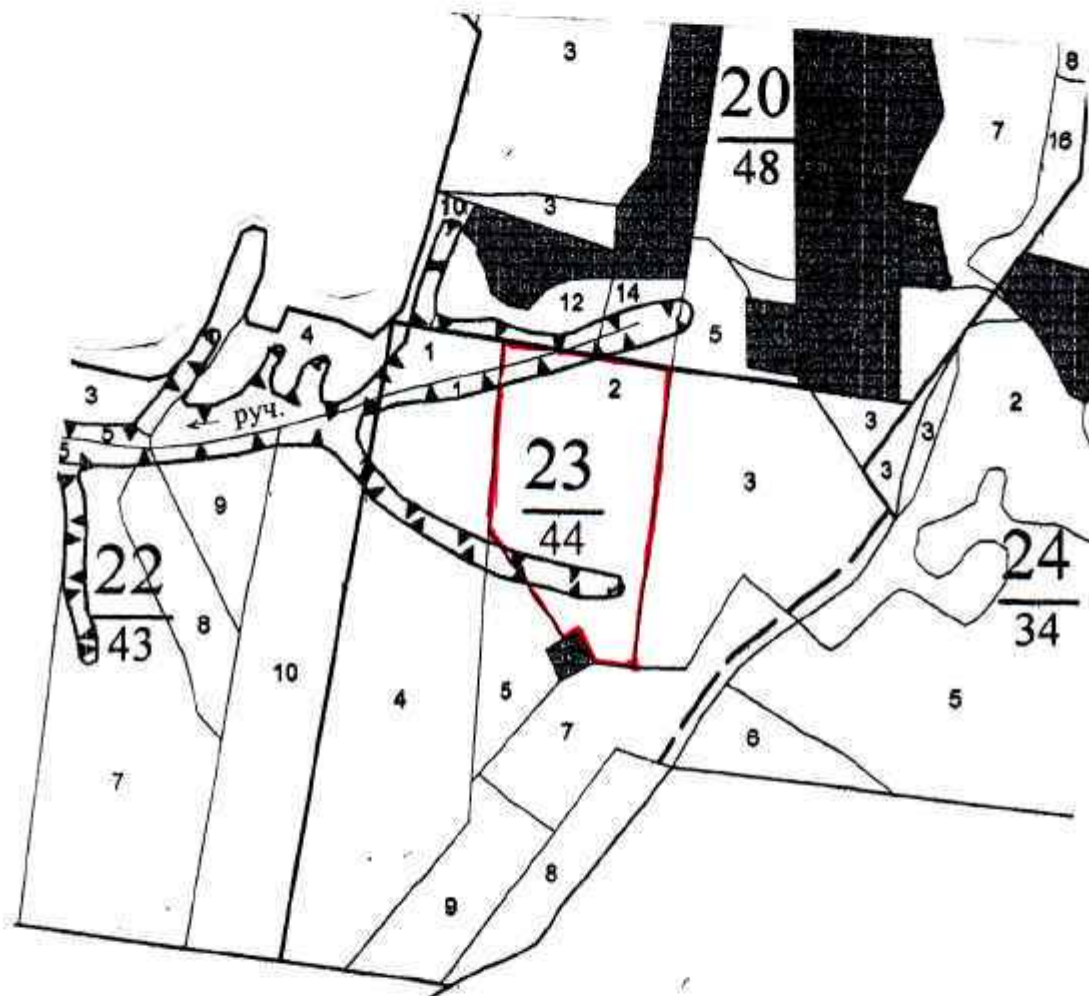
Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 19.10.2017

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



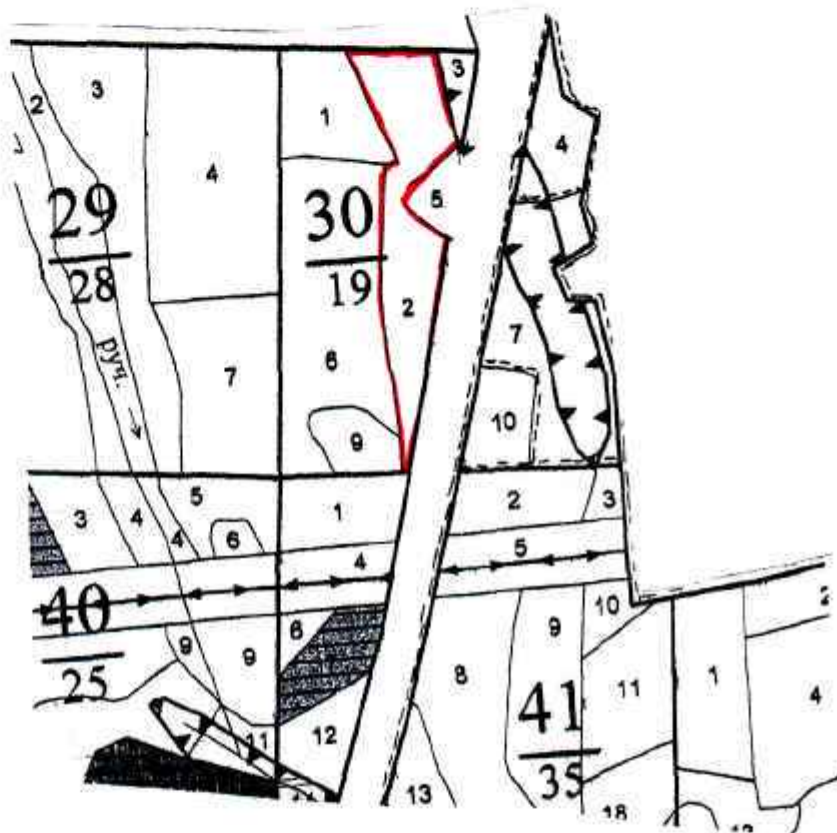
Условные обозначения: ————— границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2016 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



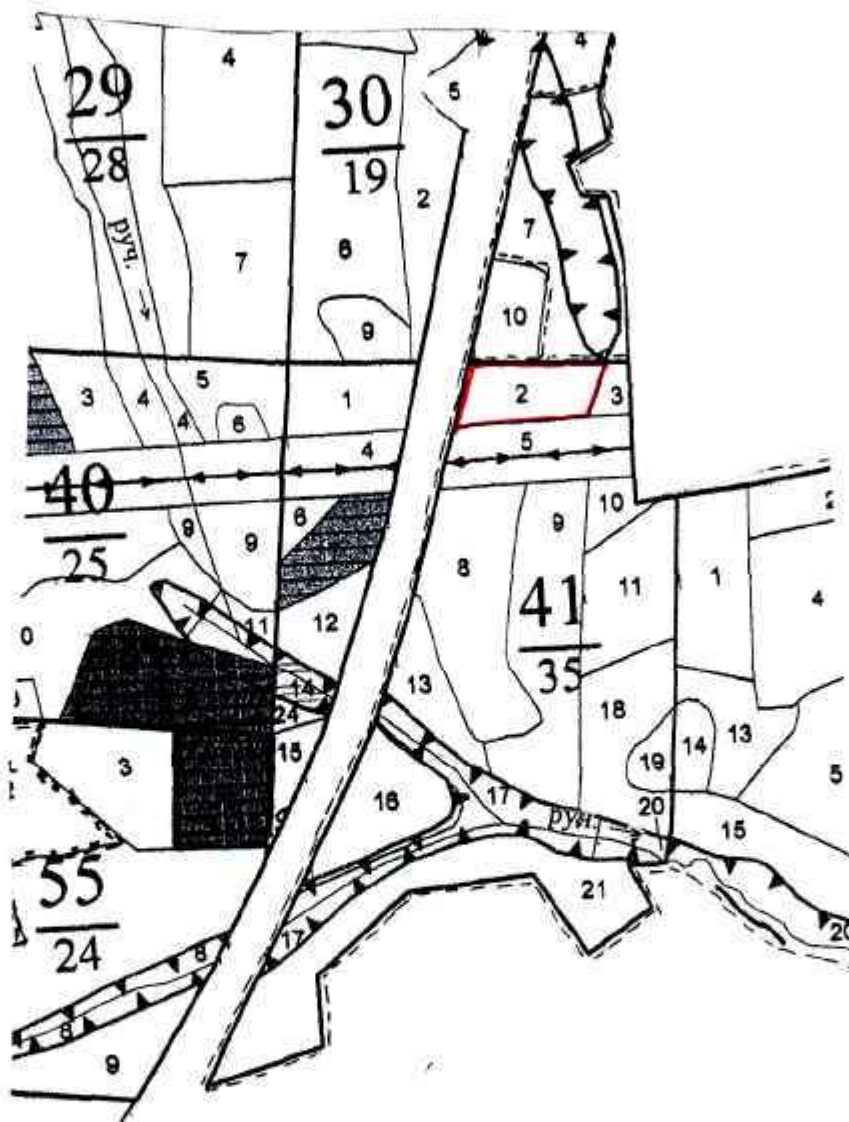
Условные обозначения: ————— границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты	Румбы линий		Длина, м	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: ————— границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

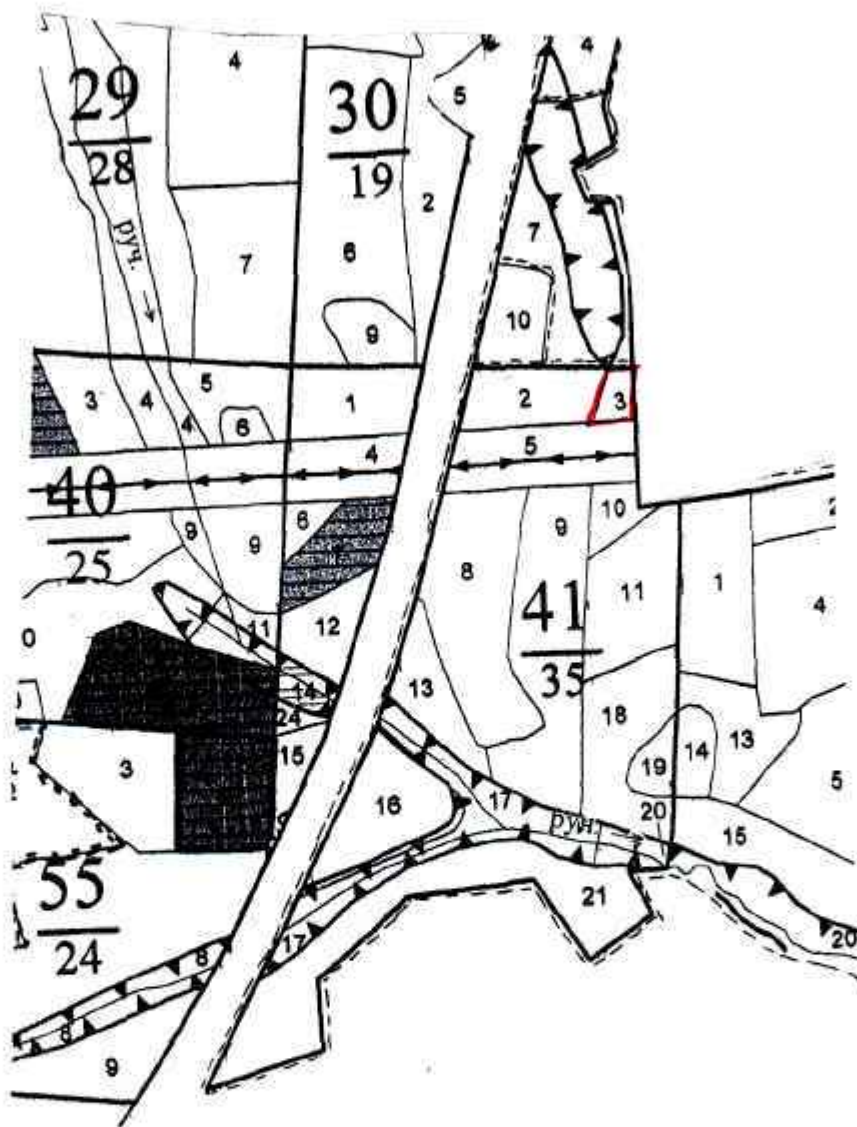
Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 19.10.2018

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000




Условные обозначения:  границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

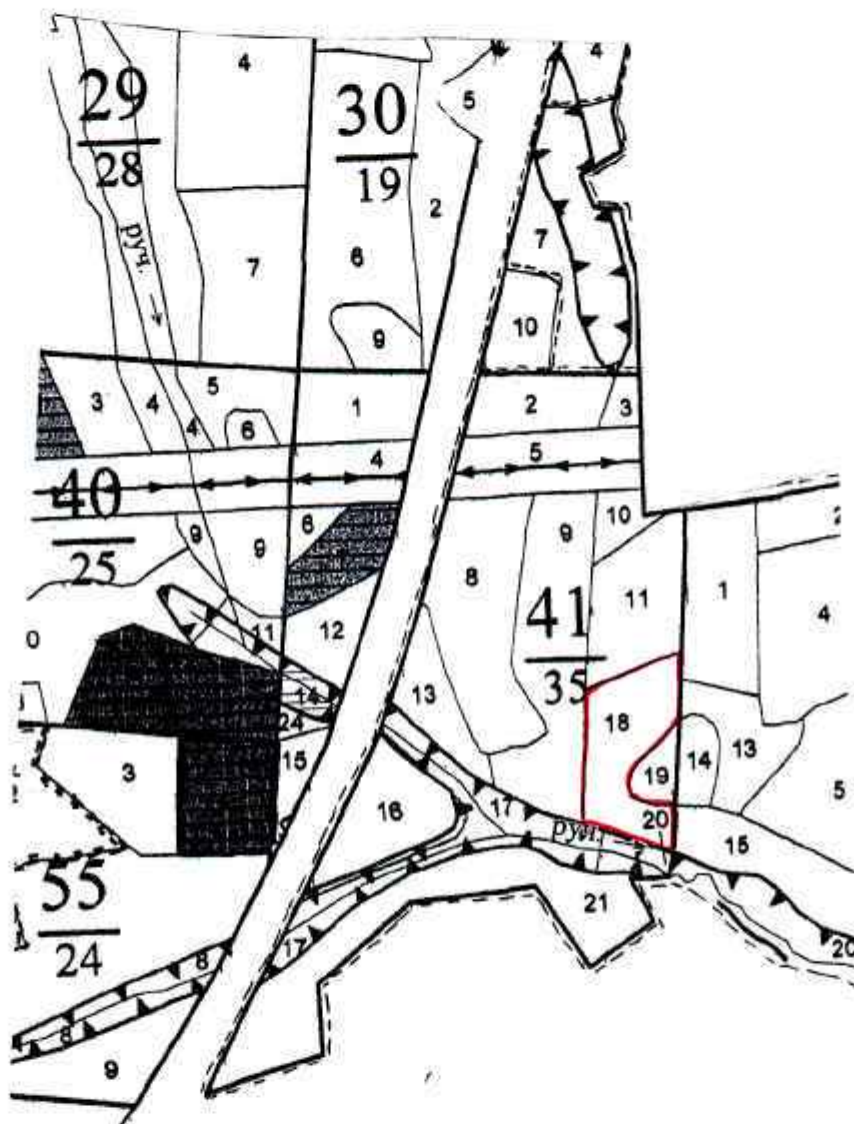
Подпись 

Дата составления документа 19.10.2018

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: границы выделов

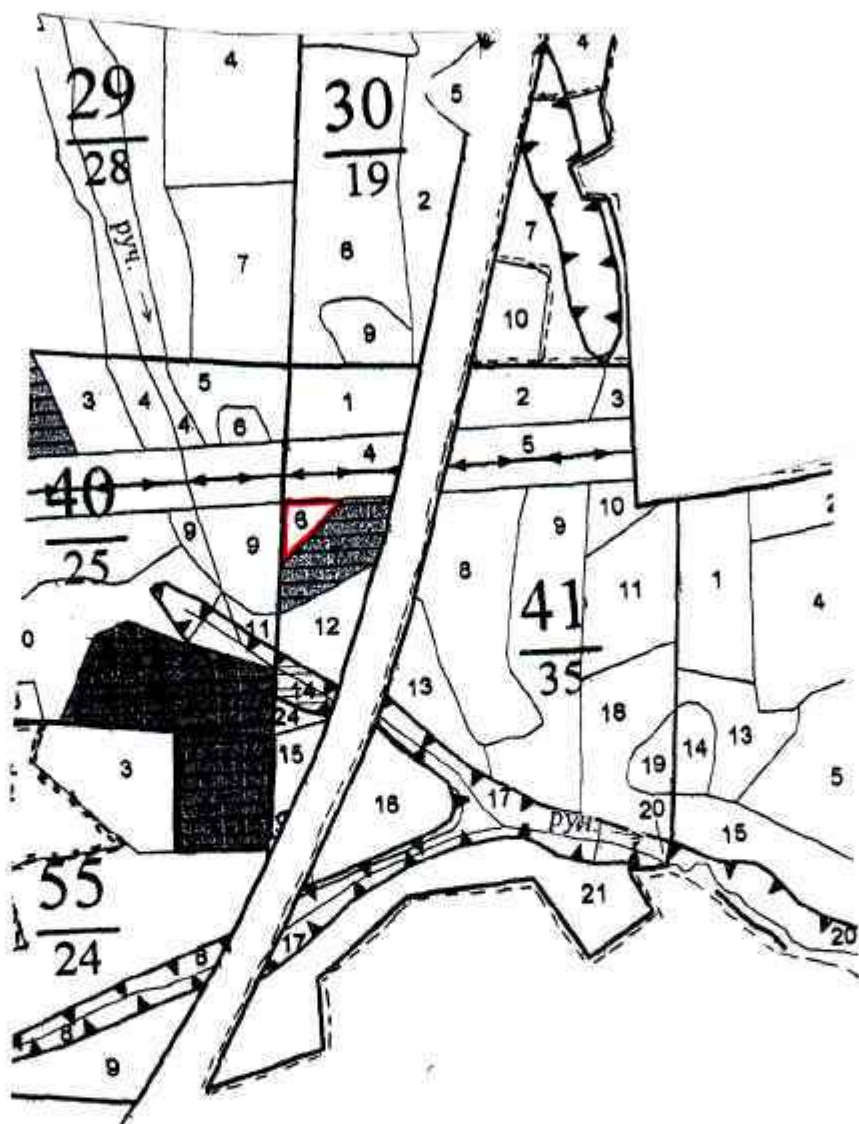
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись
Дата составления документа 19.10.2018 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



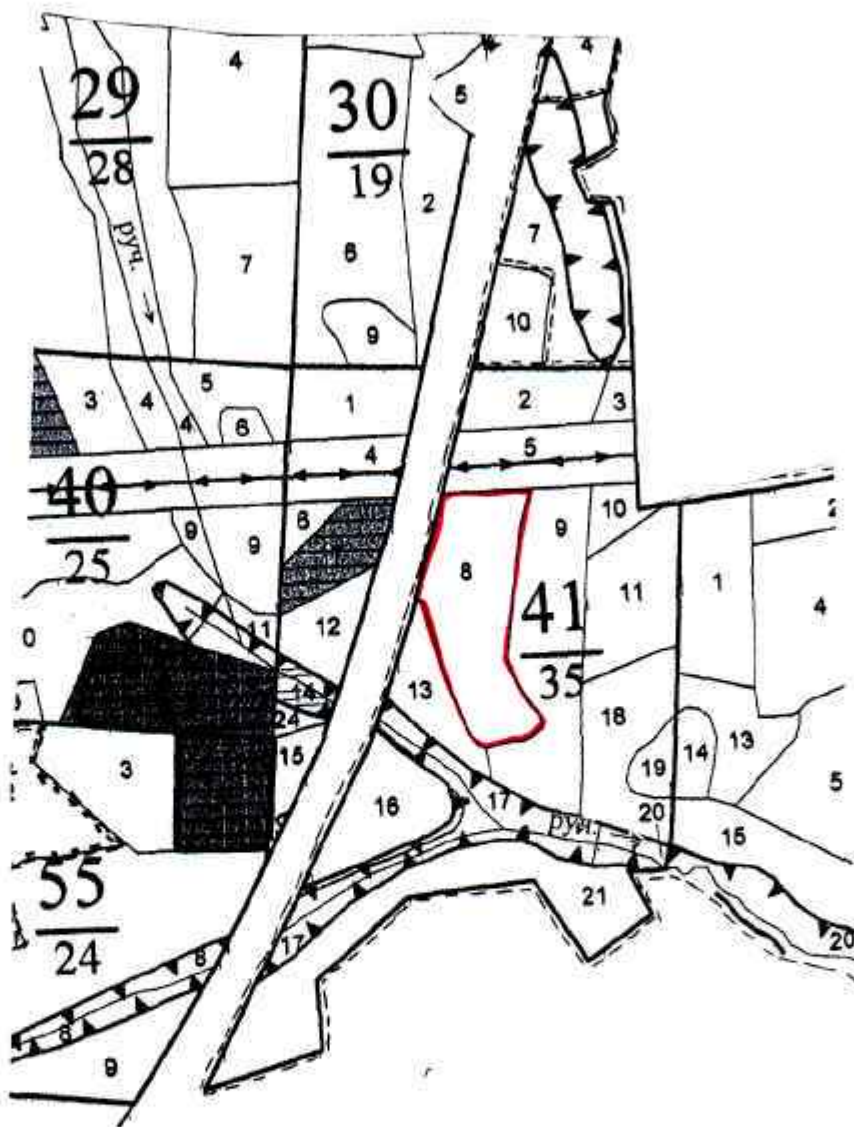
Условные обозначения: ——— границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина Е.В.*
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 60-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: ————— границы выделов

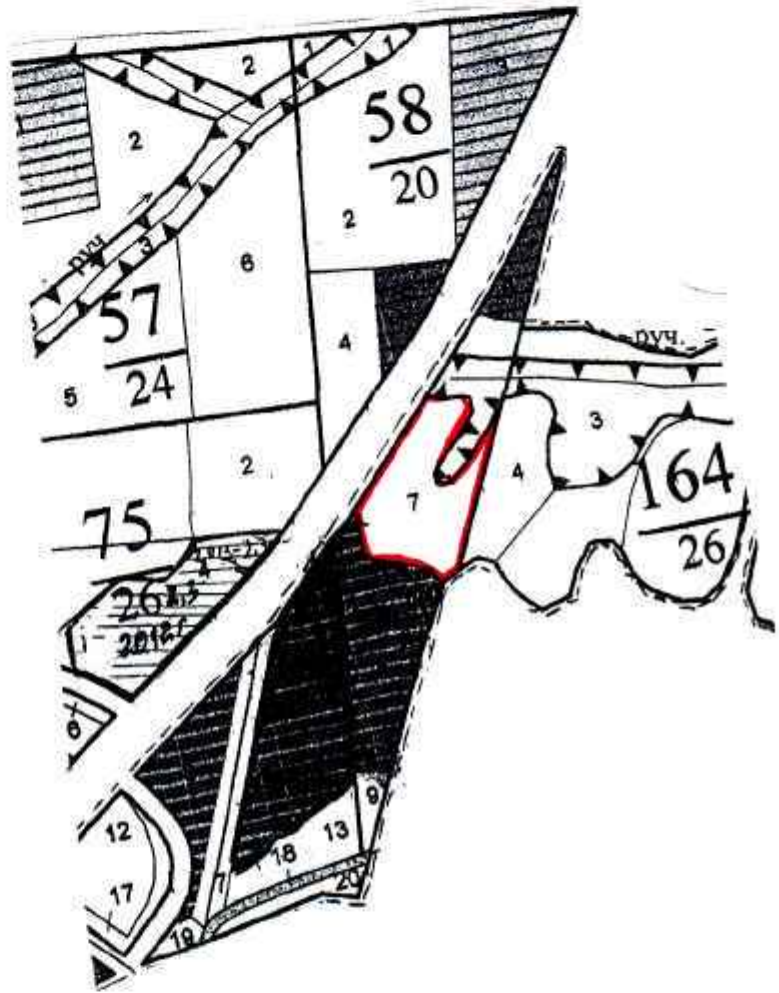
N выдела	Ленты (хруговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2018 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



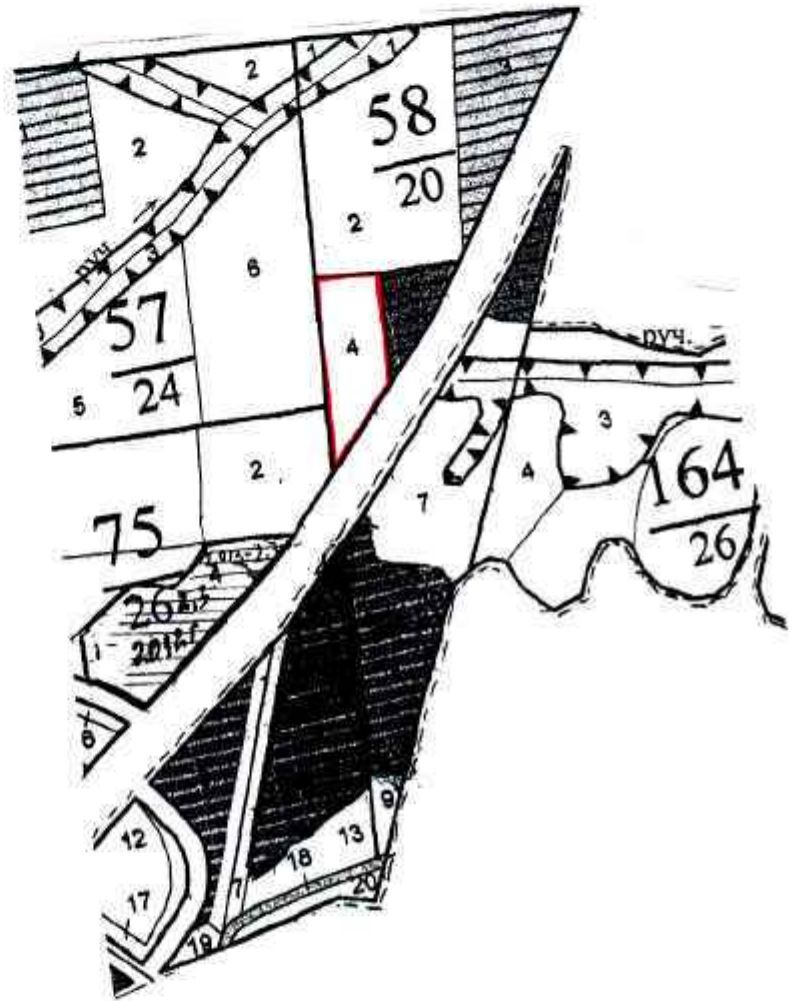
Условные обозначения: границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 14.10.2018 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: — границы выделов

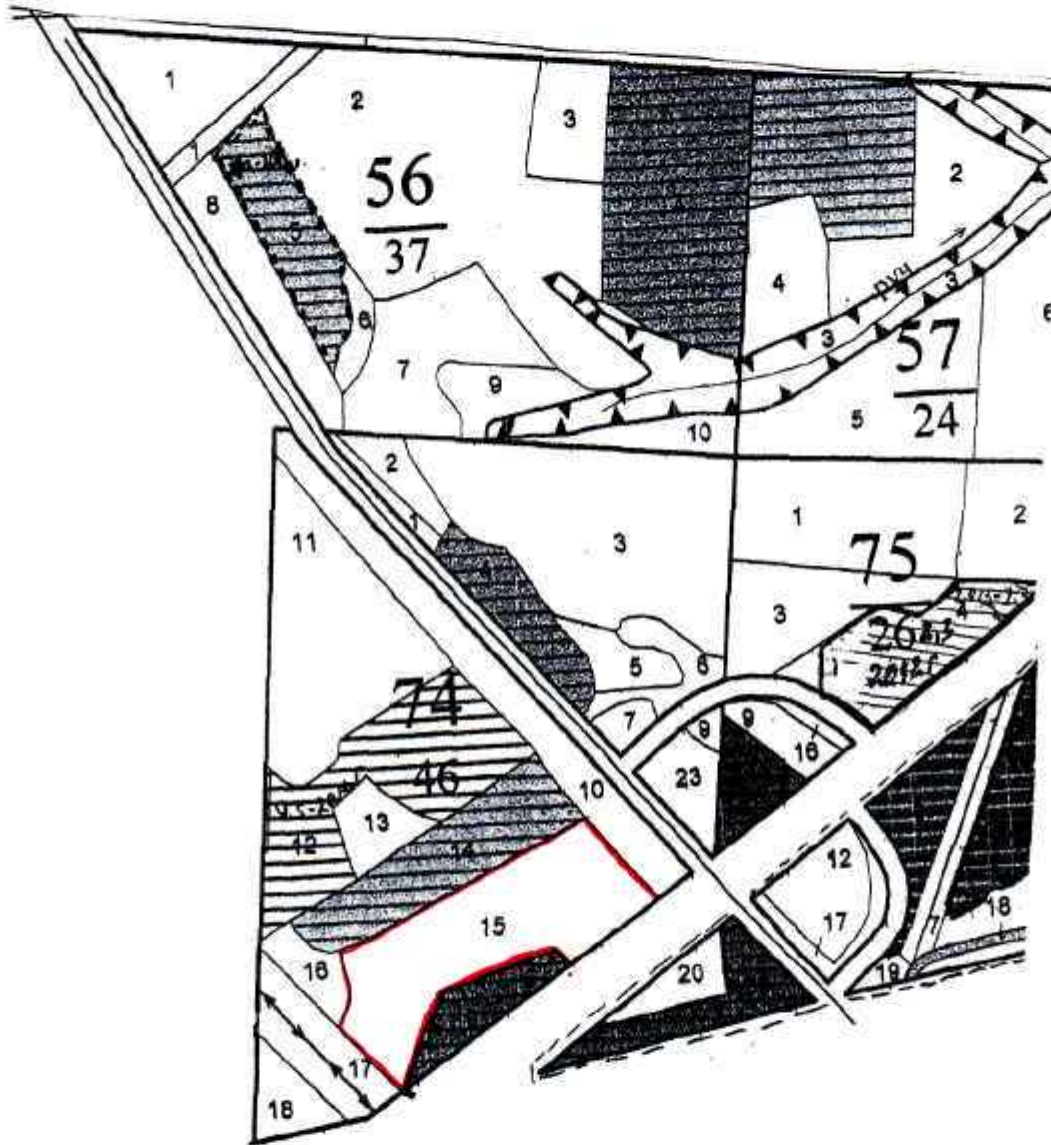
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 18.10.2013 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: границы выделов

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера течек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

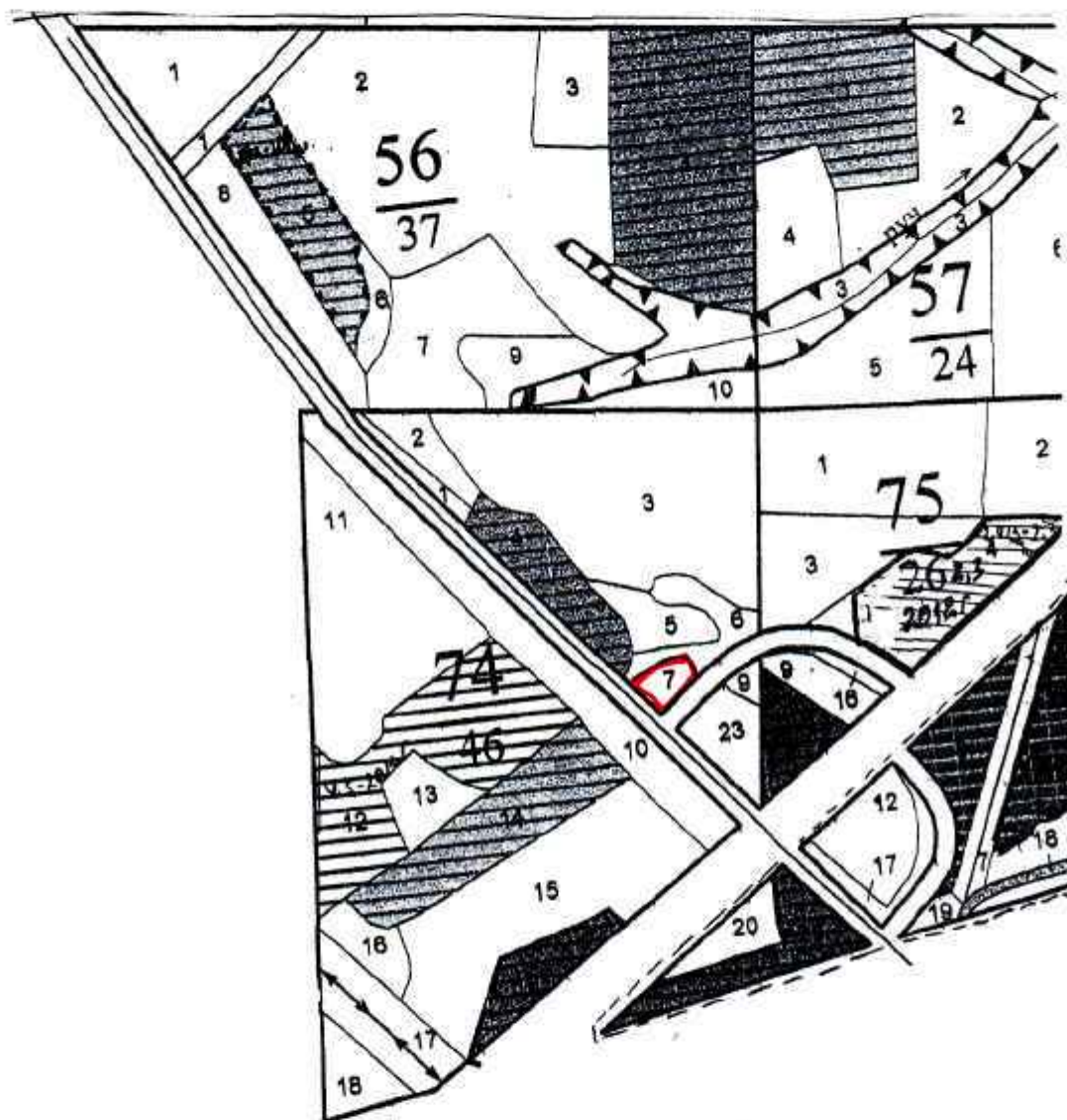
Подпись

Дата составления документа 19.10.2017

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



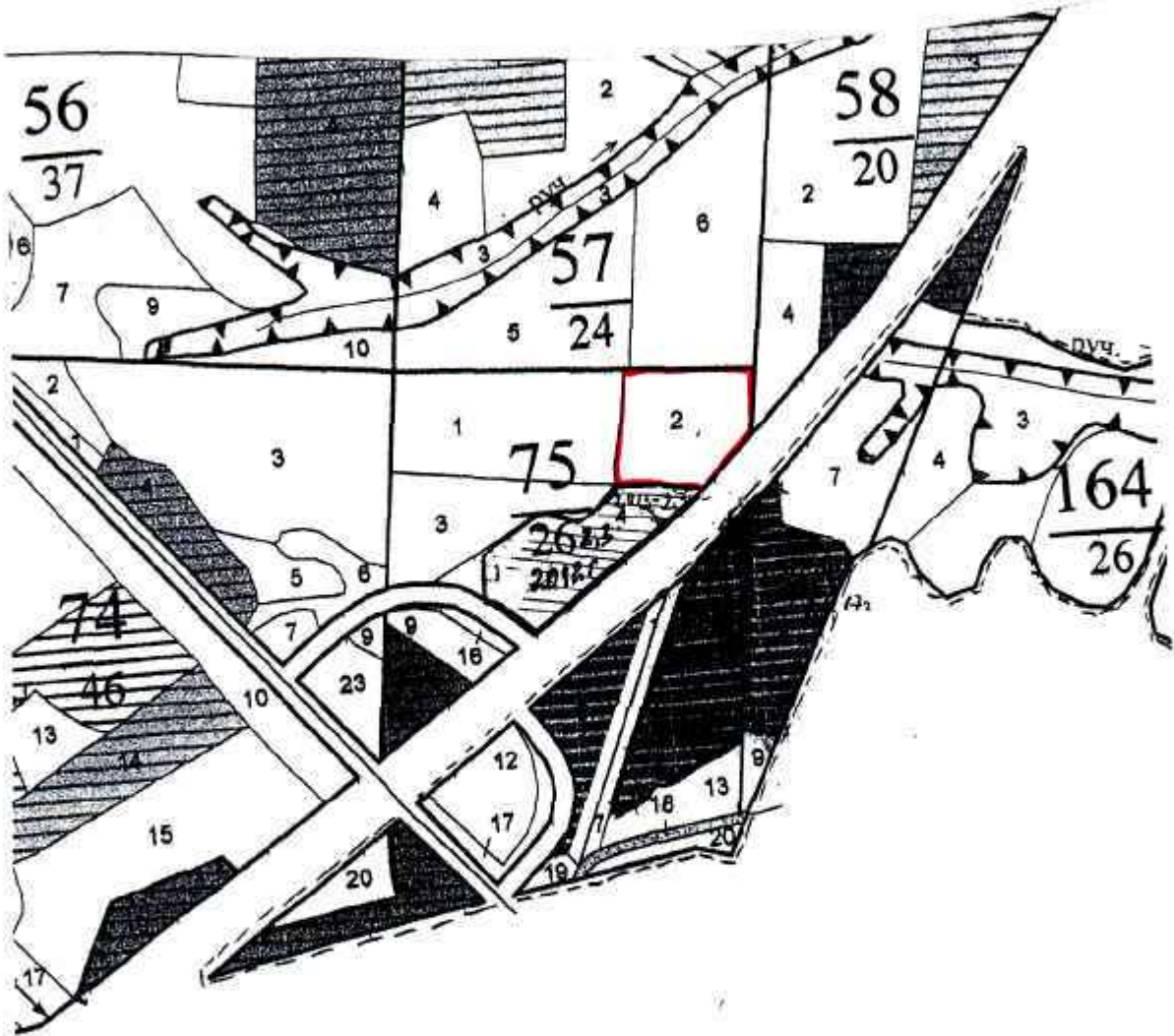
Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 13.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: границы выделов

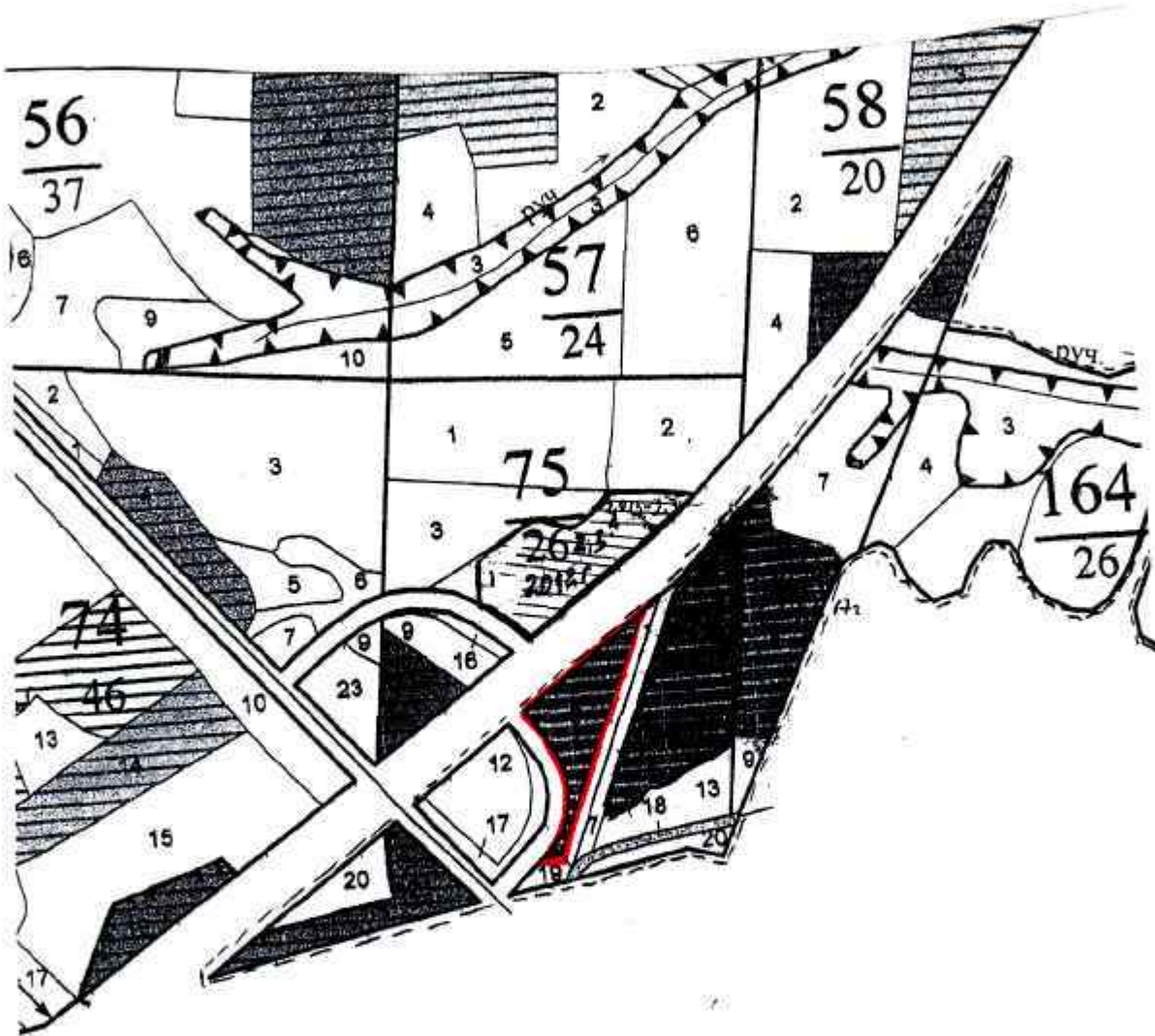
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения:  границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м -	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

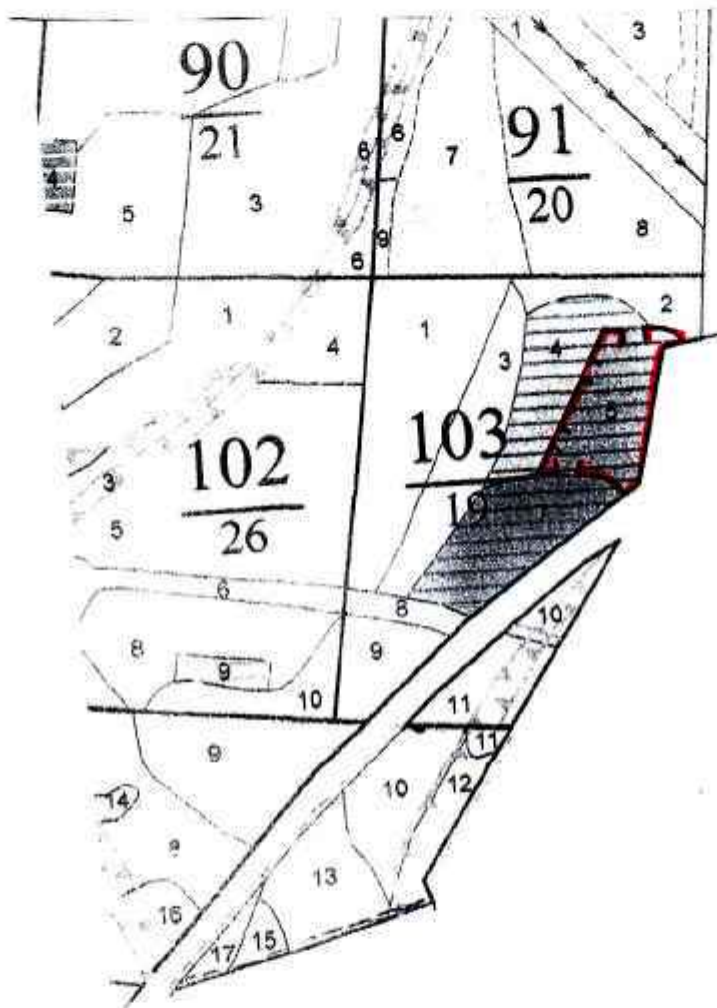
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 

Дата составления документа 19.10.2014 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения:  границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

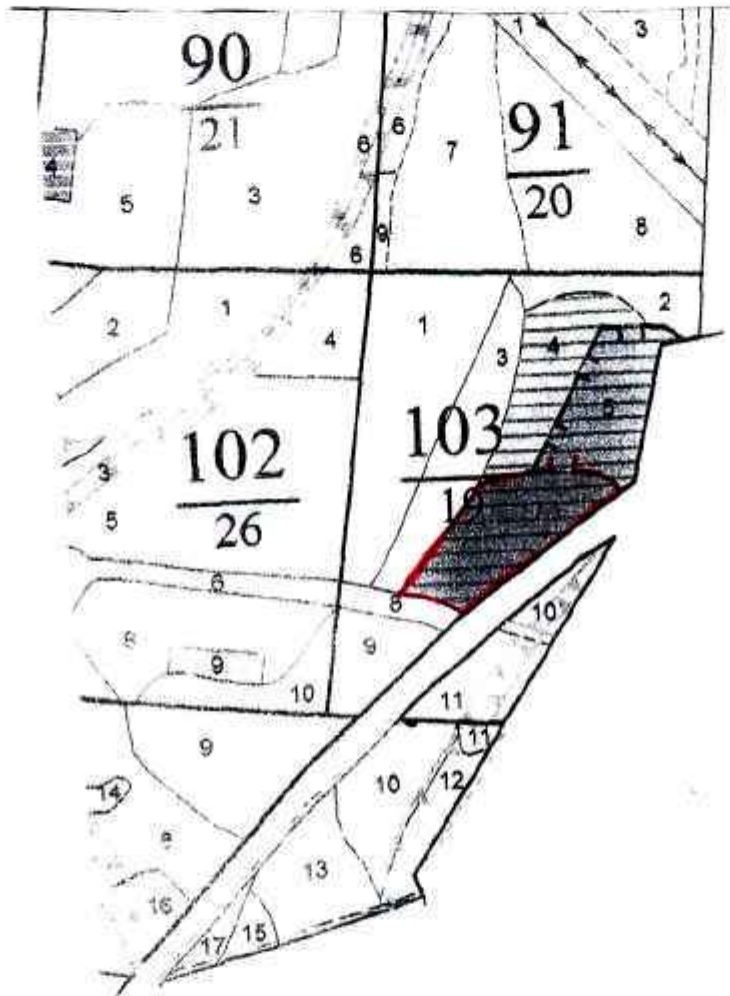
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 

Дата составления документа 19.10.2014 Телефон (4872) 50-29-36

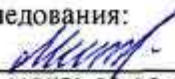
АБРИС УЧАСТКА

М 1:10000



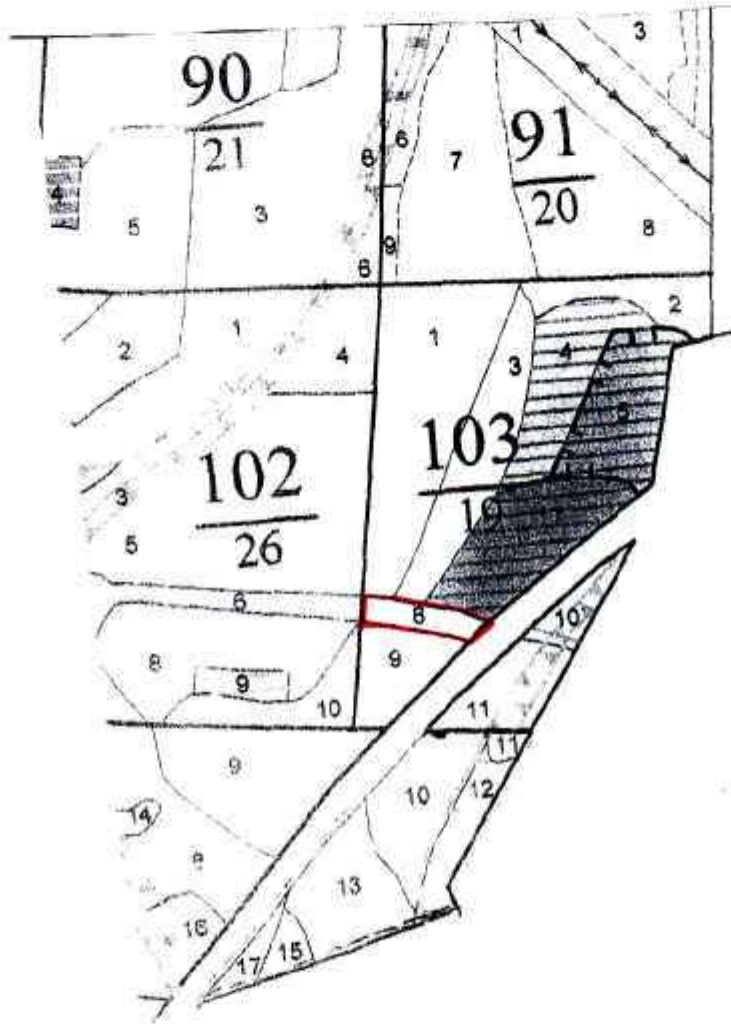
Условные обозначения:  границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения:



границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

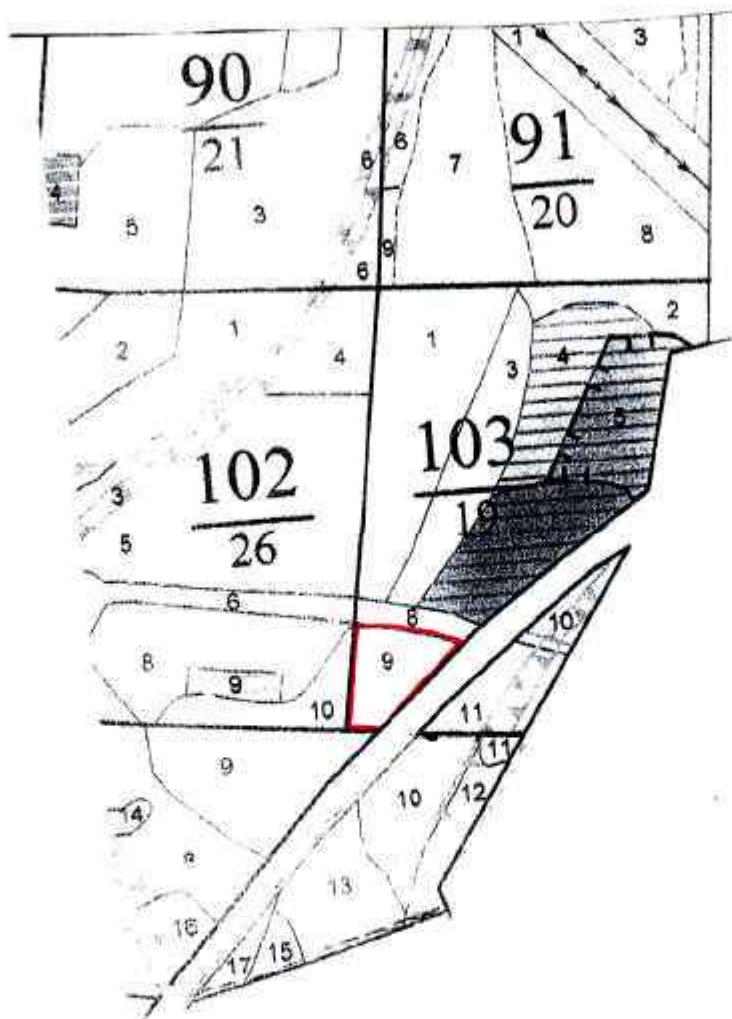
Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 19.10.2019

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: границы выделов

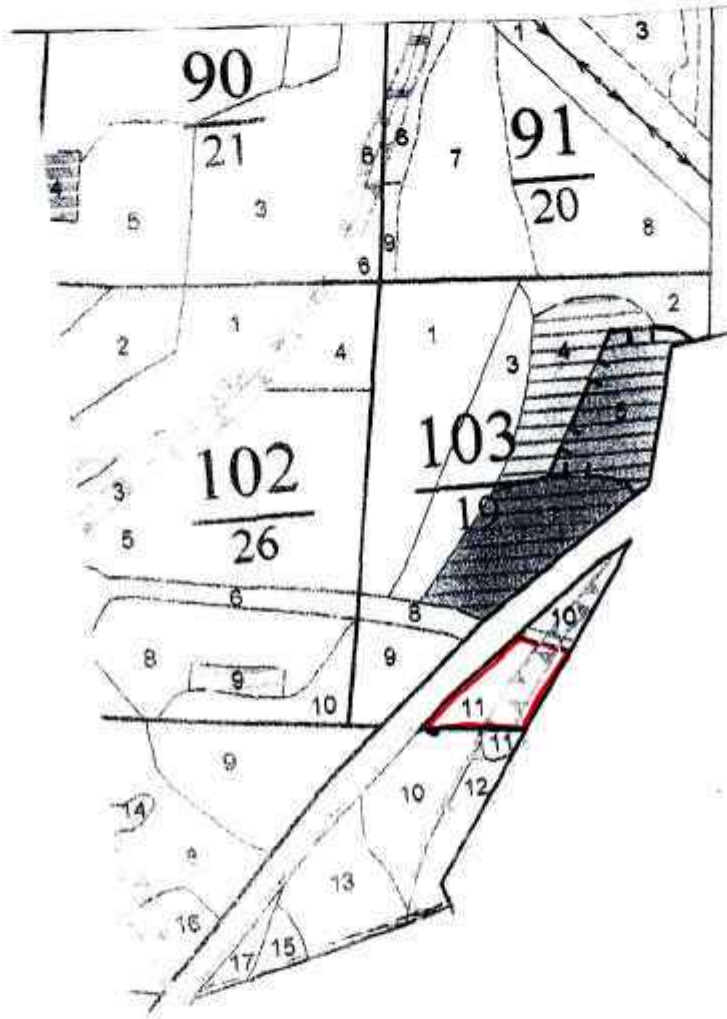
N выдела	Ленты (хруговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м'	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: ————— границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

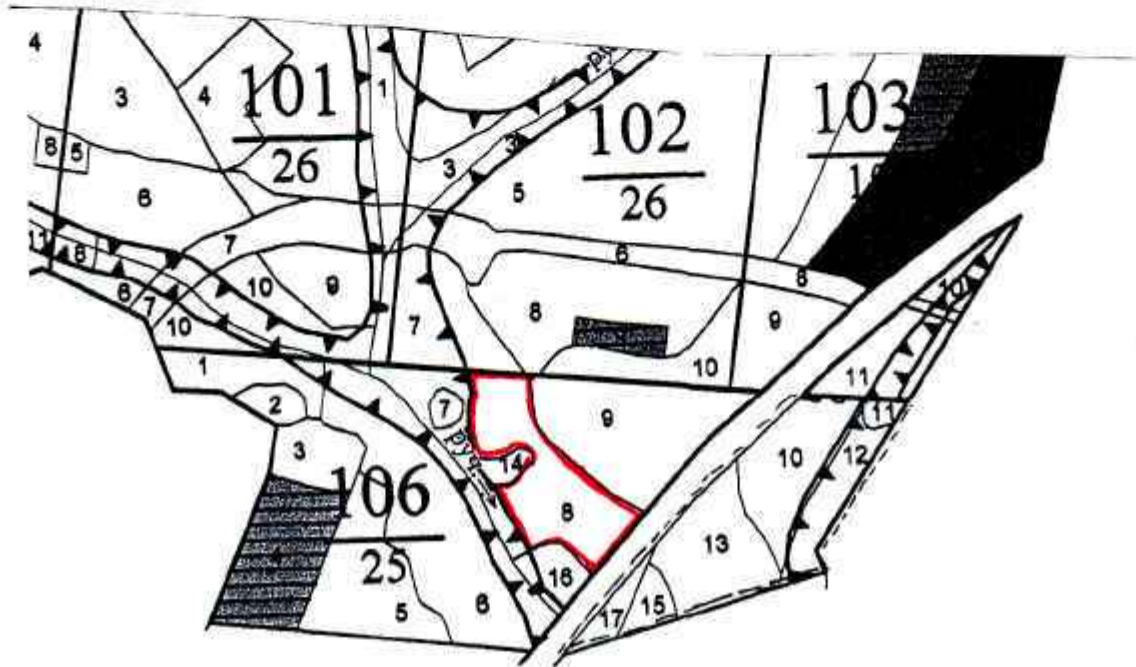
Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 19.10.2017

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: ————— границы выделов

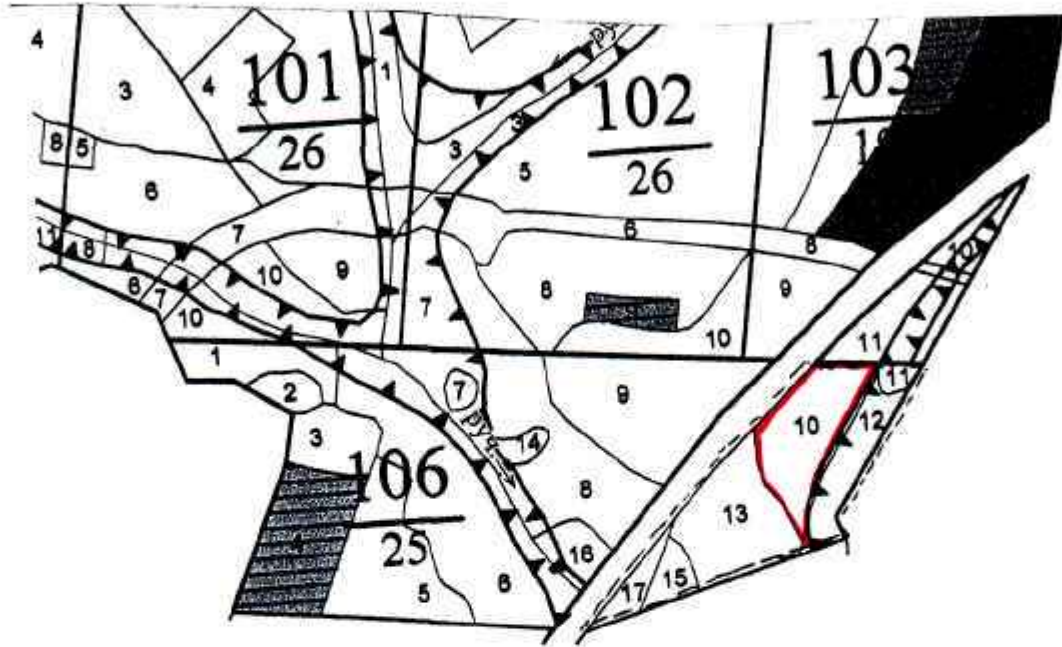
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



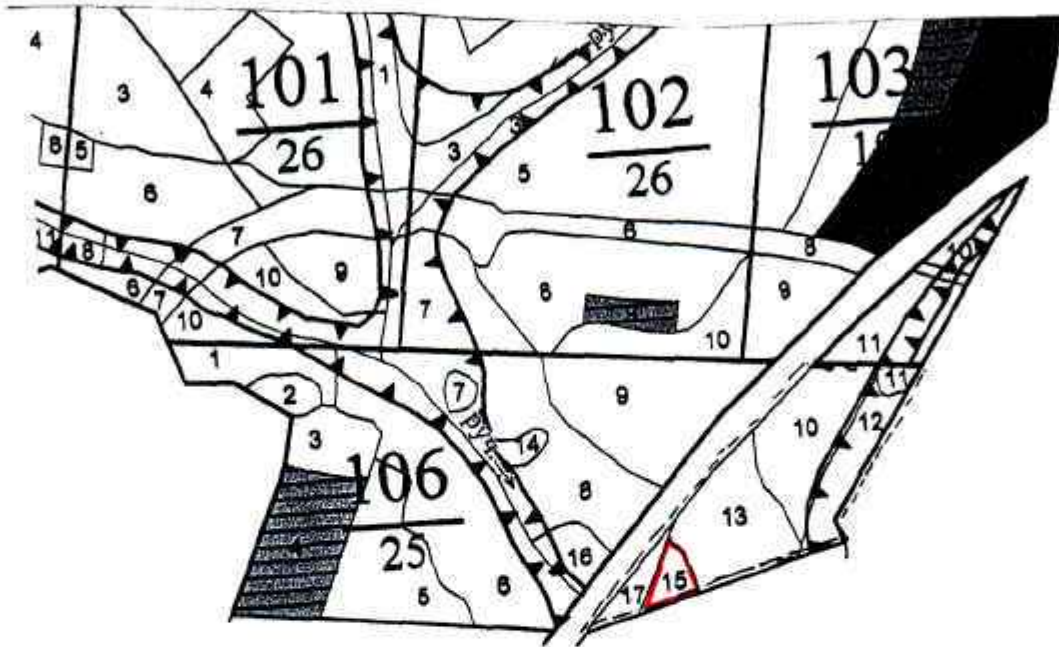
Условные обозначения: границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись
 Дата составления документа 19.10.2012 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

M 1 : 10000



Условные обозначения: границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

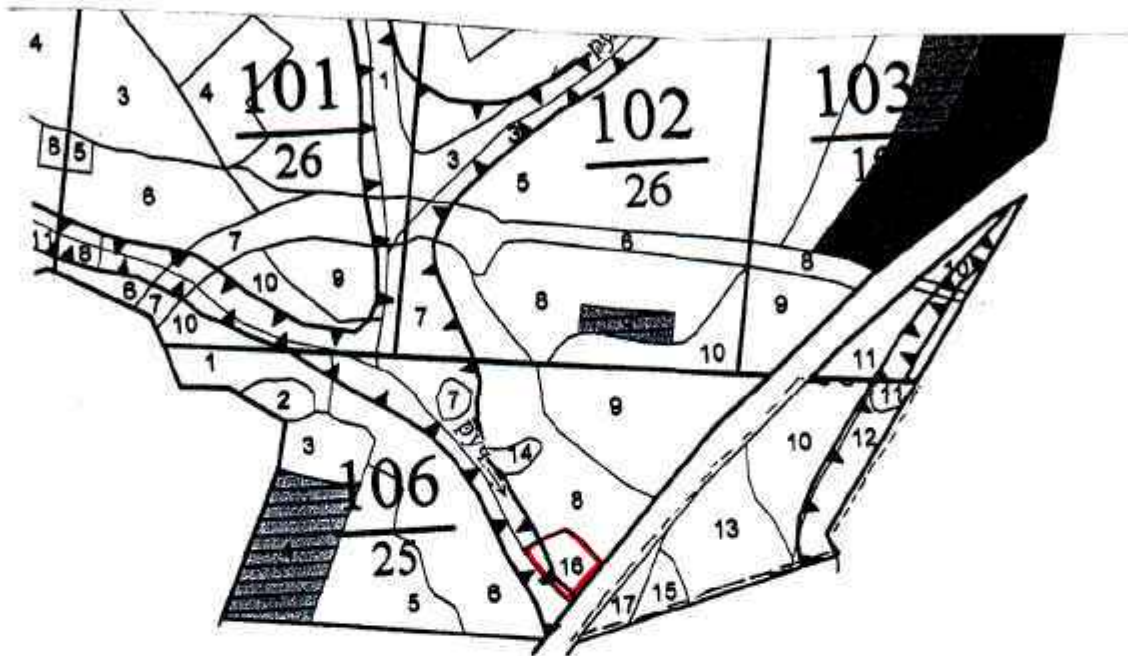
Подпись

Дата составления документа 19.10.2014

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



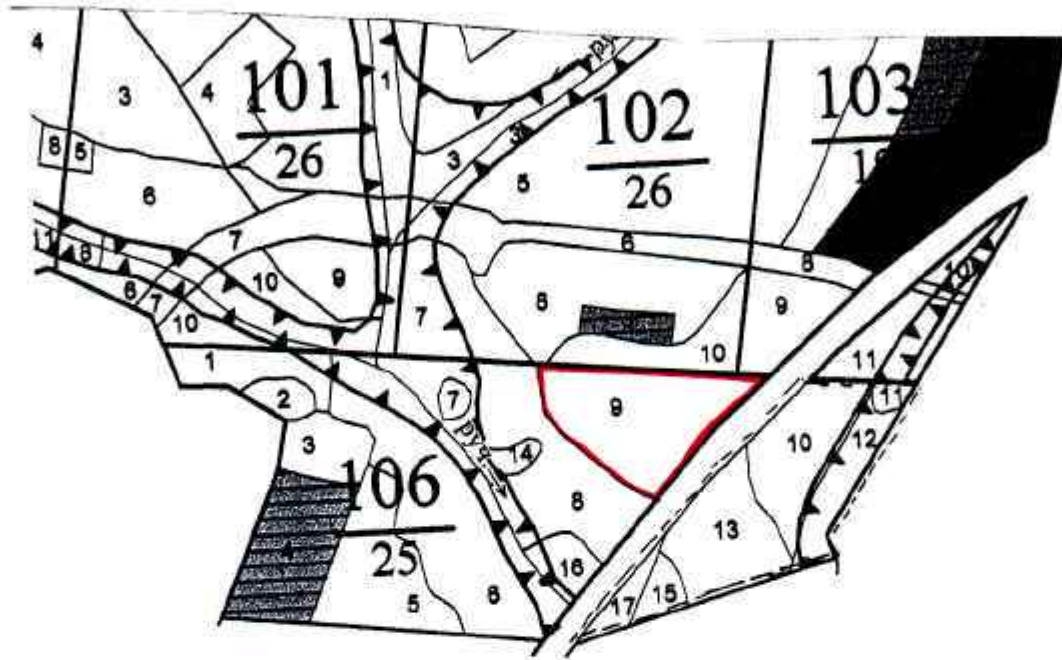
Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



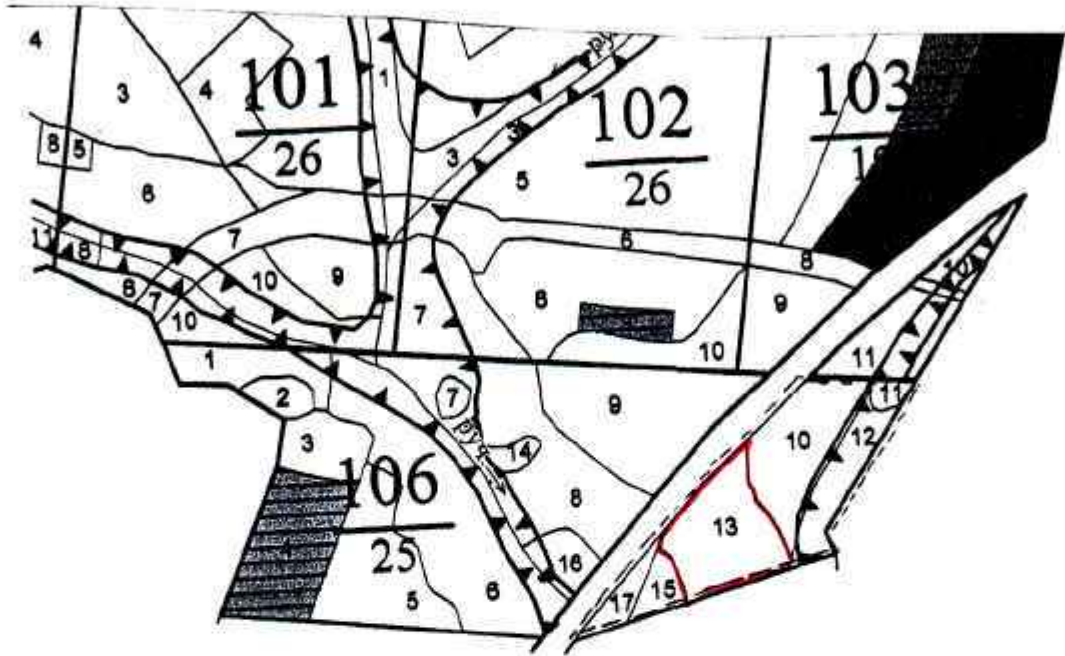
Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2013 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



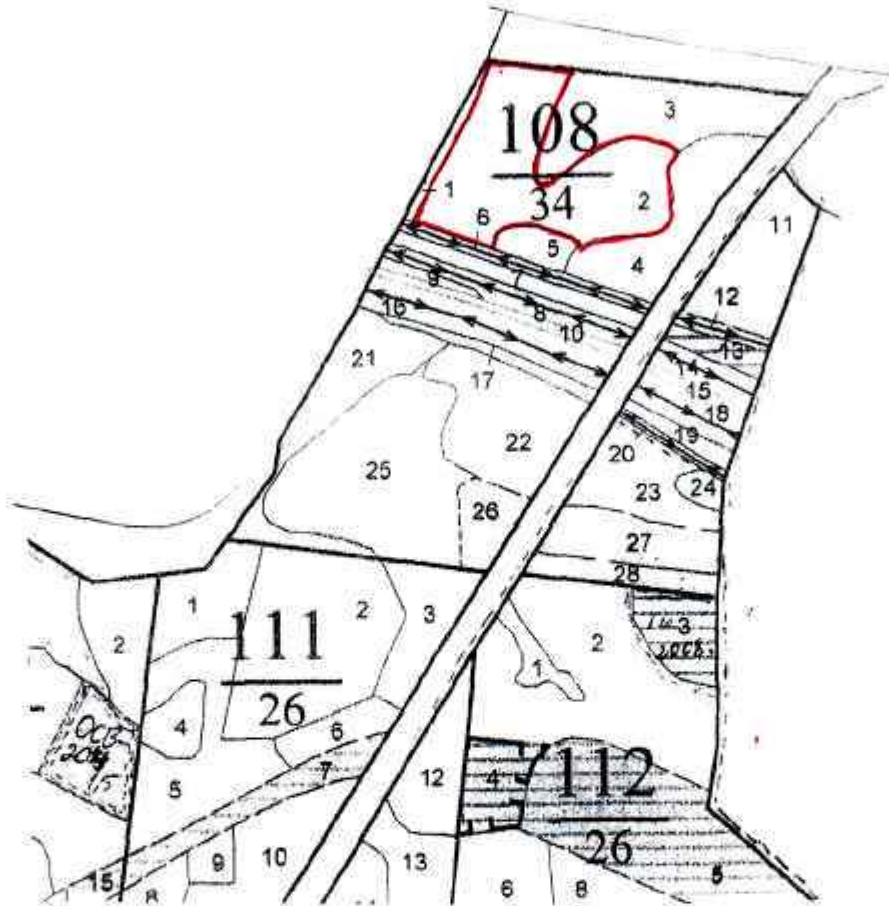
Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: ————— границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

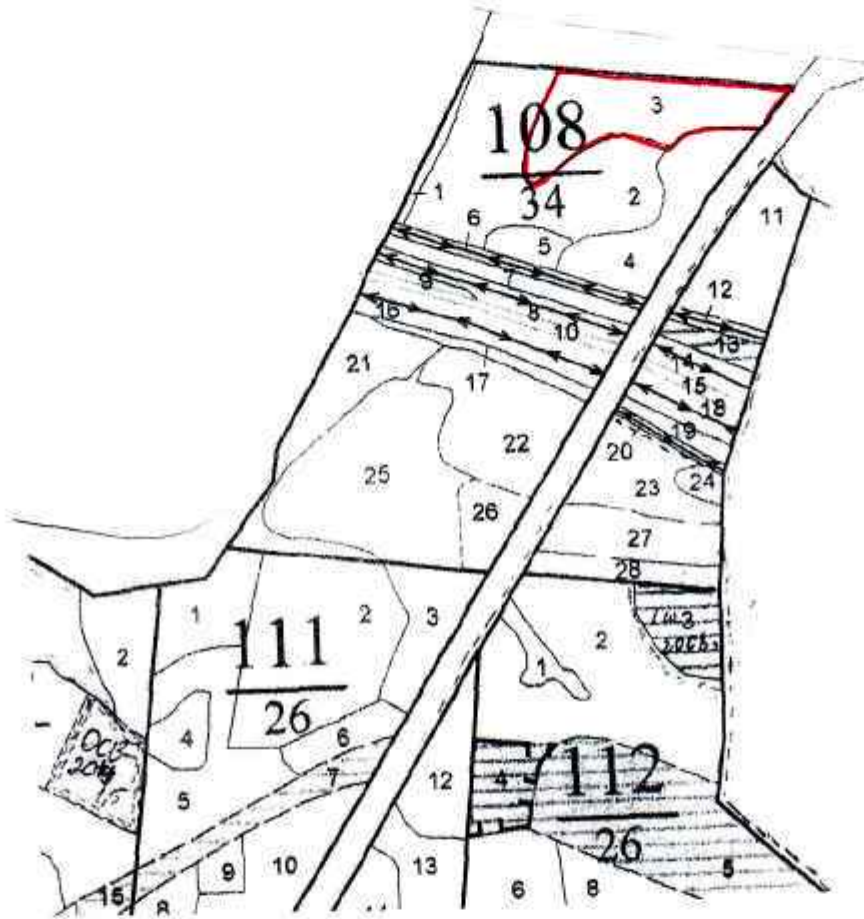
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



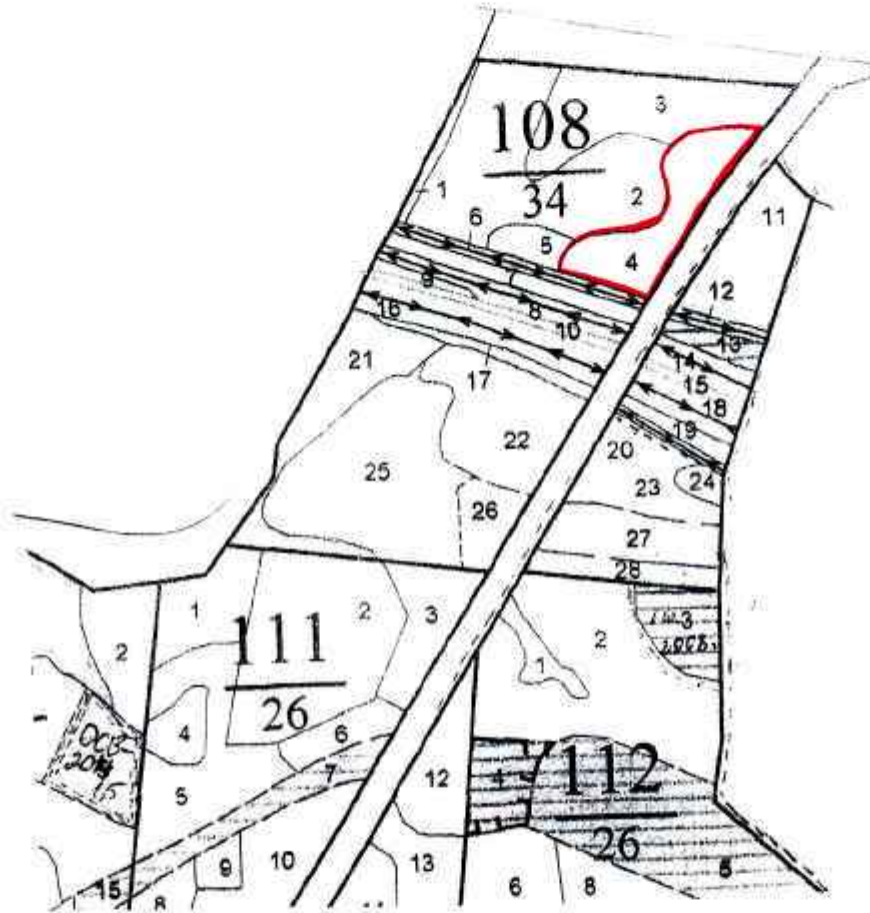
Условные обозначения: _____ границы выделов

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 12.10.2018 Телефон (4872)50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты	Румбы линий		Длина, м	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2015 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2014 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



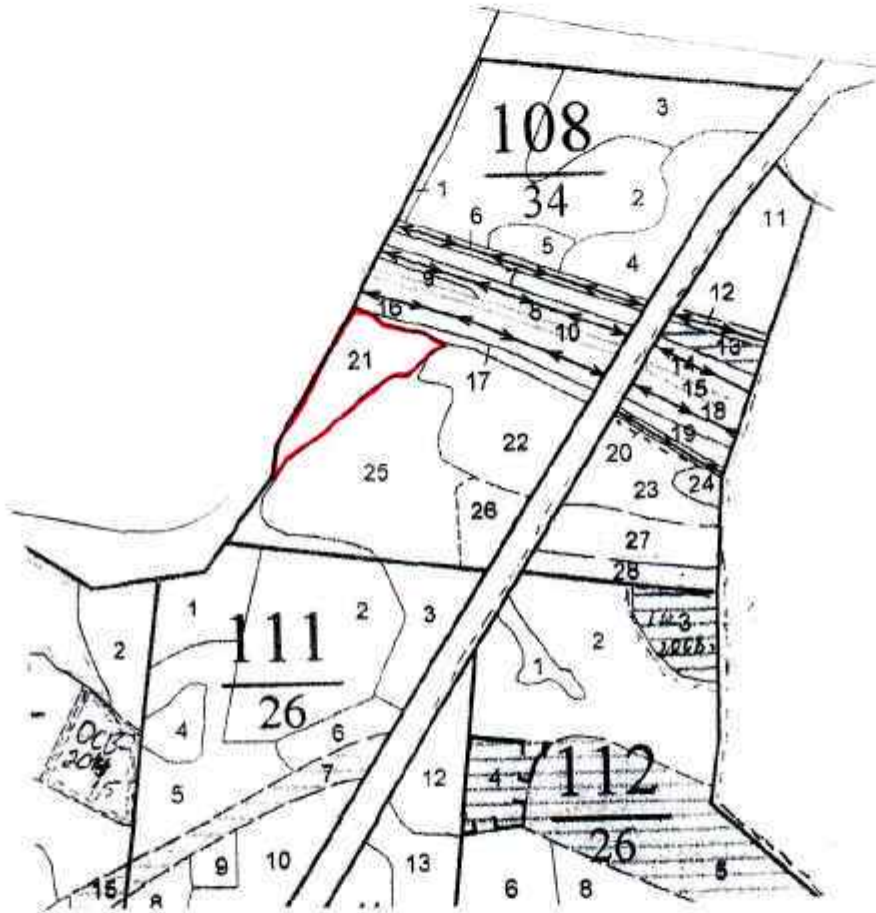
Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 12.02.2014 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



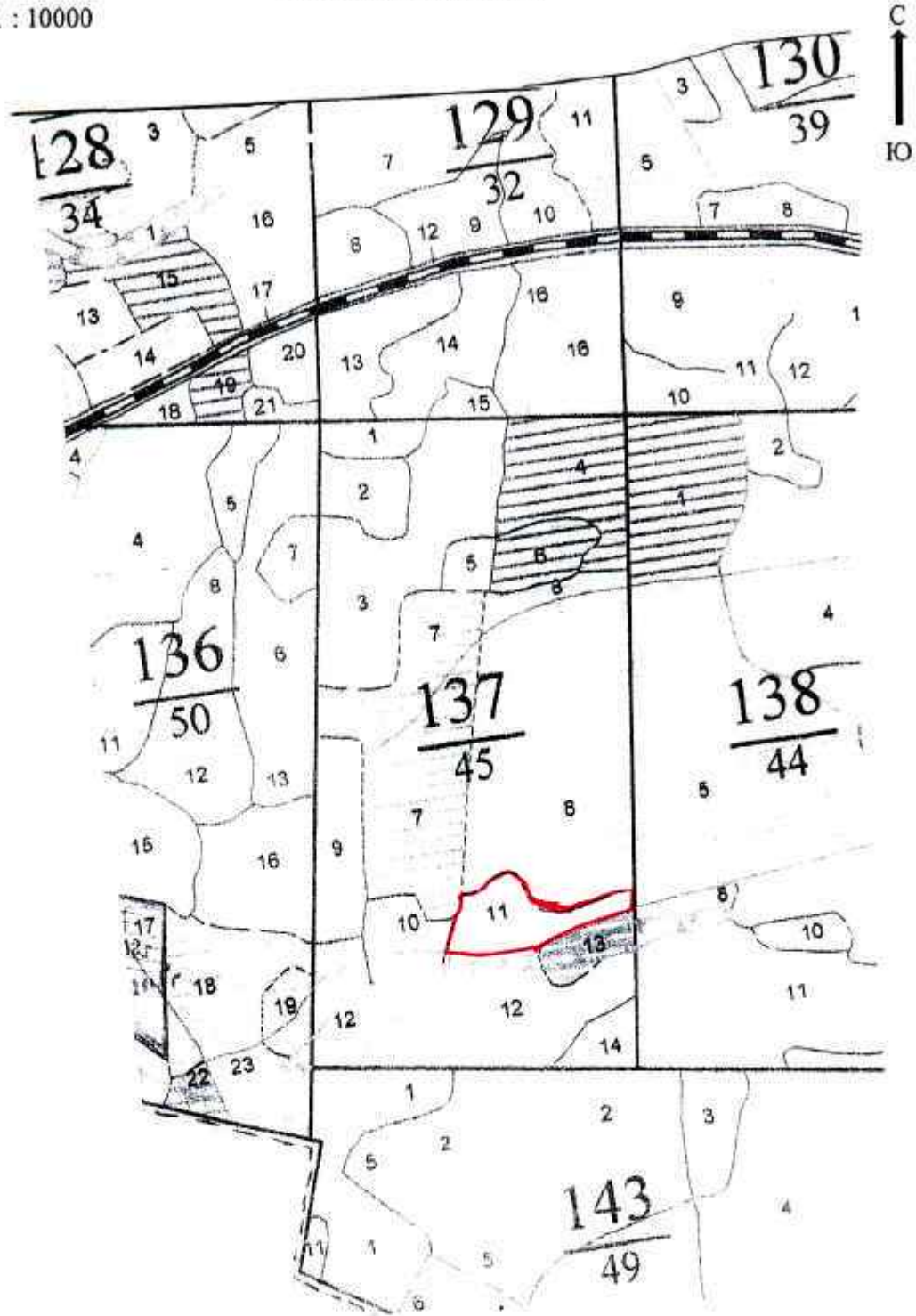
Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Е.В. Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2018 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: ————— границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

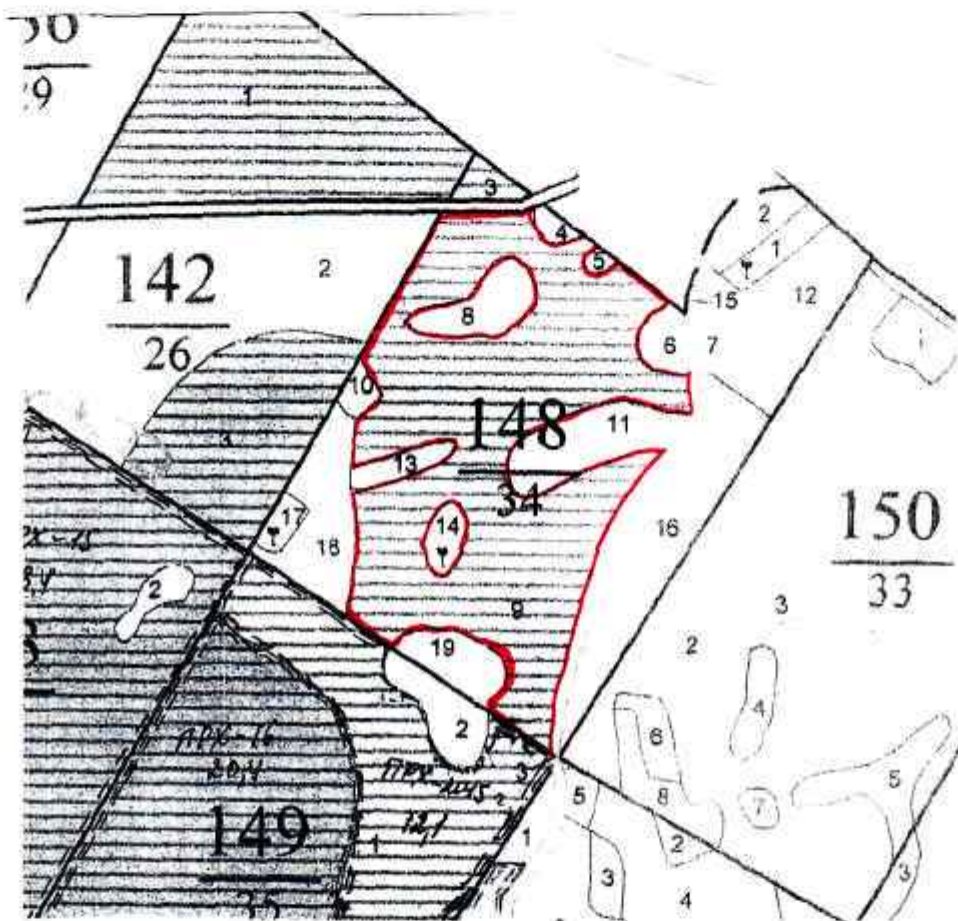
Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 19.10.2019

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



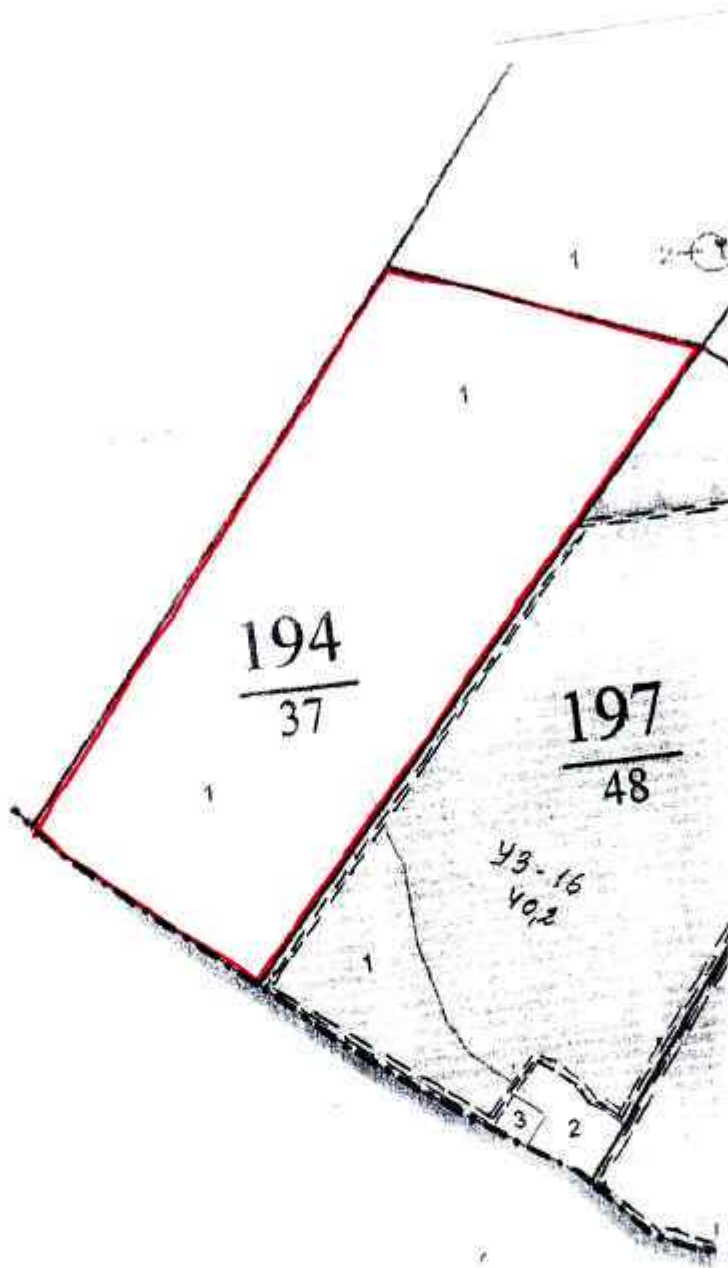
Условные обозначения: _____ границы выделов

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				площадь, га
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2014 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



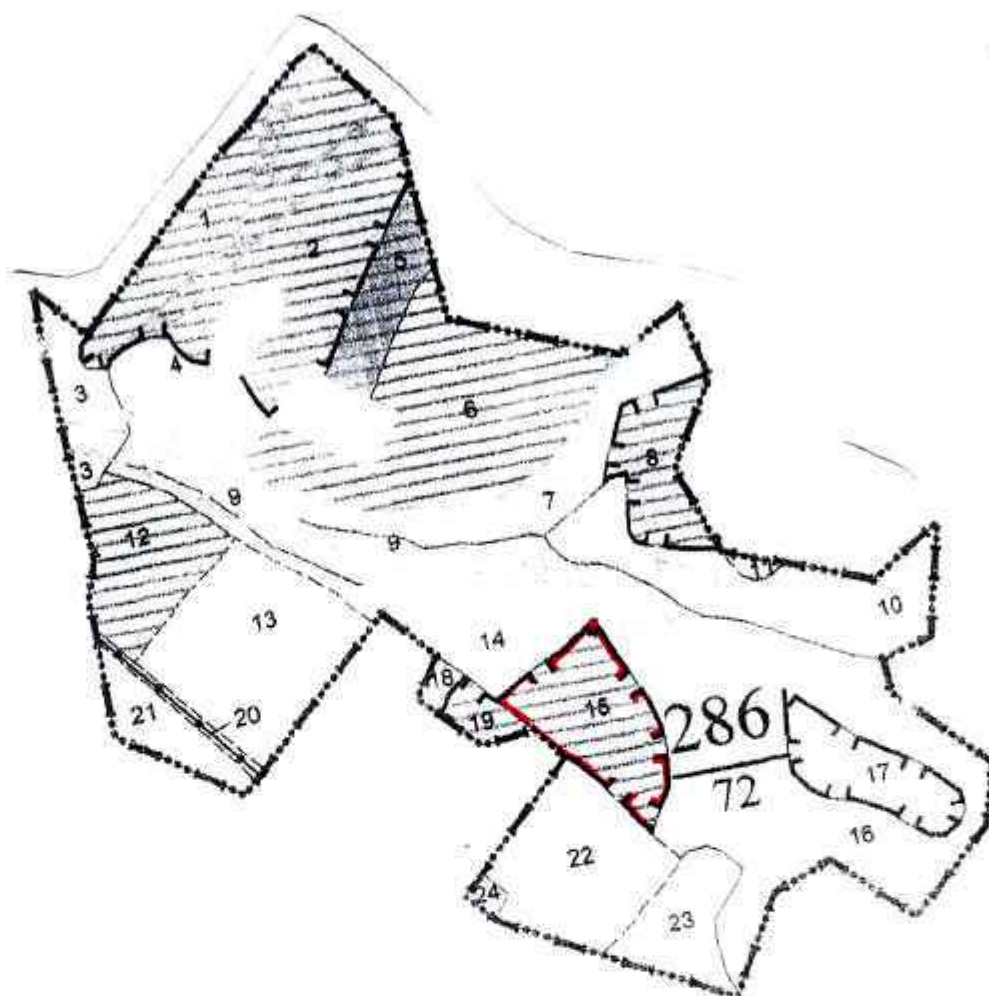
Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: ————— границы выделов

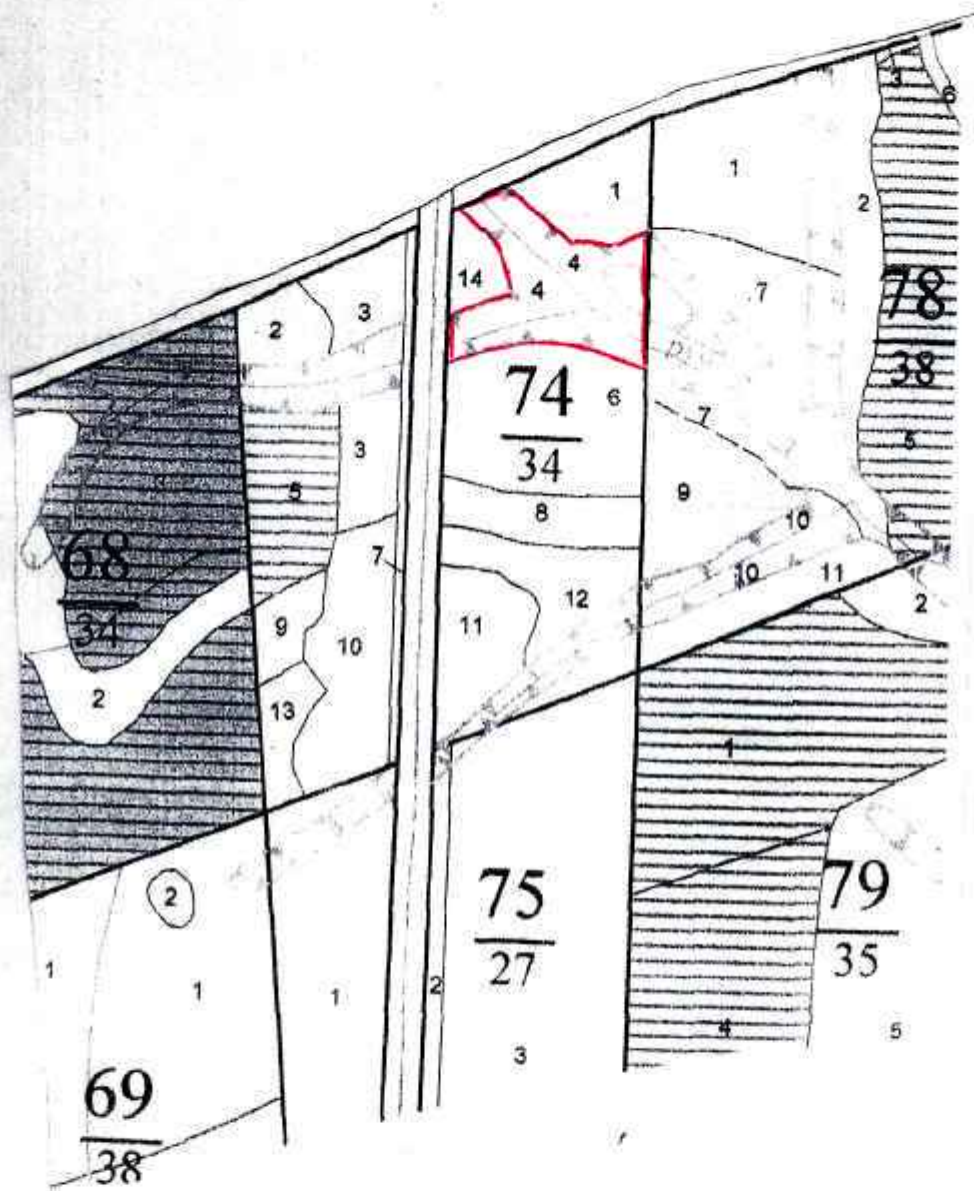
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перемета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м ±	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

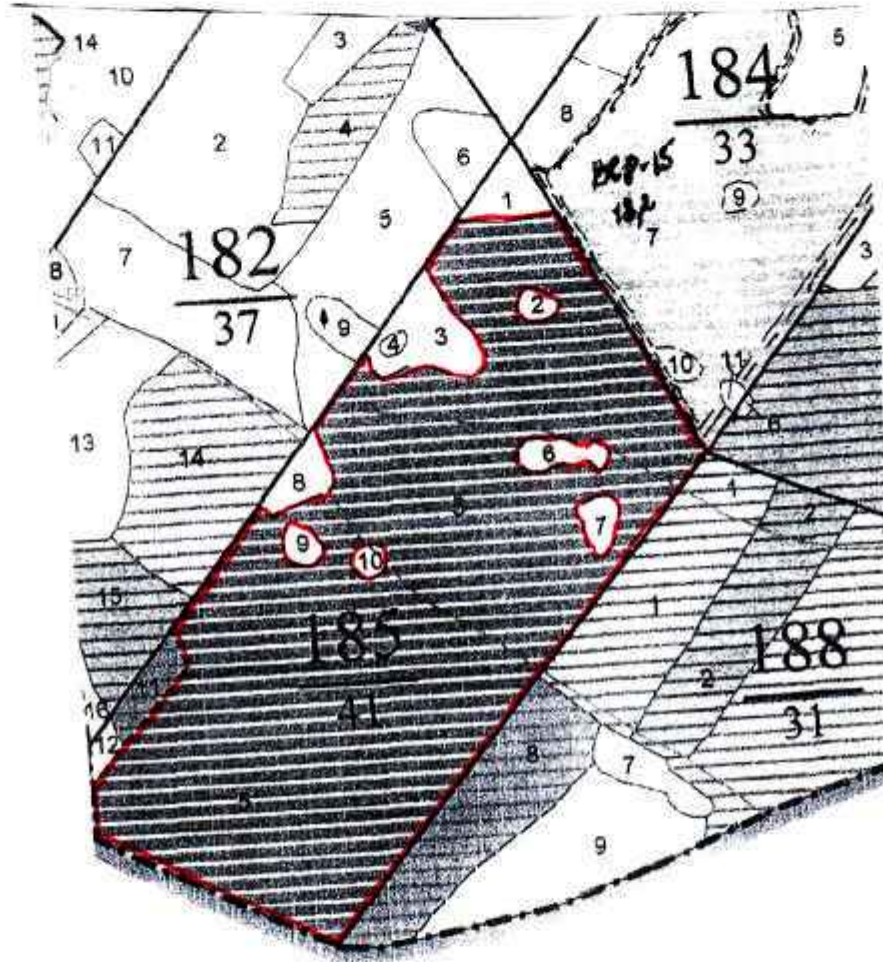
Подпись

Дата составления документа 19.10.2018

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



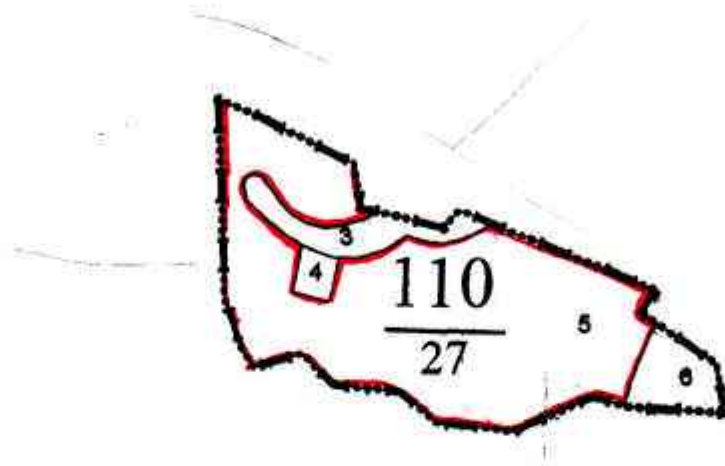
Условные обозначения: границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: _____ границы выделов

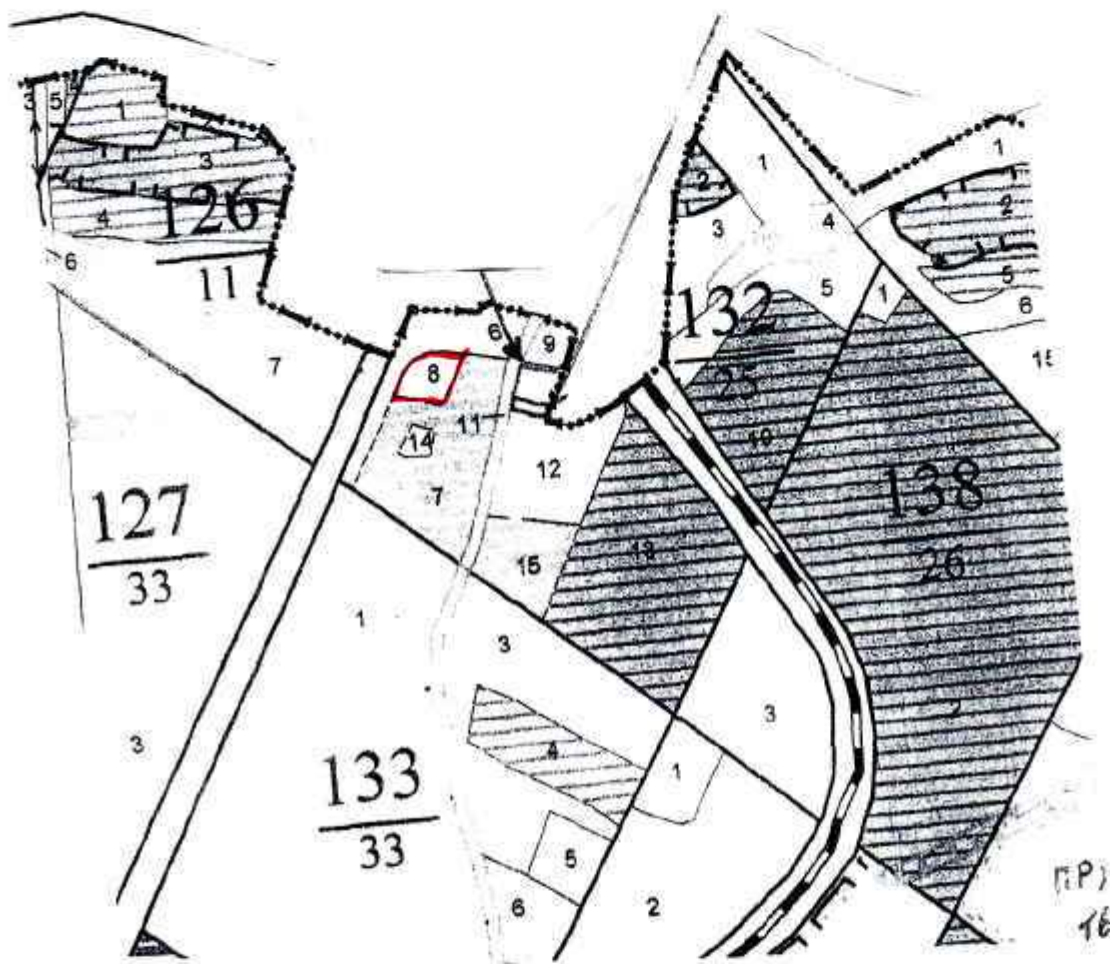
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись
Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: ————— границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

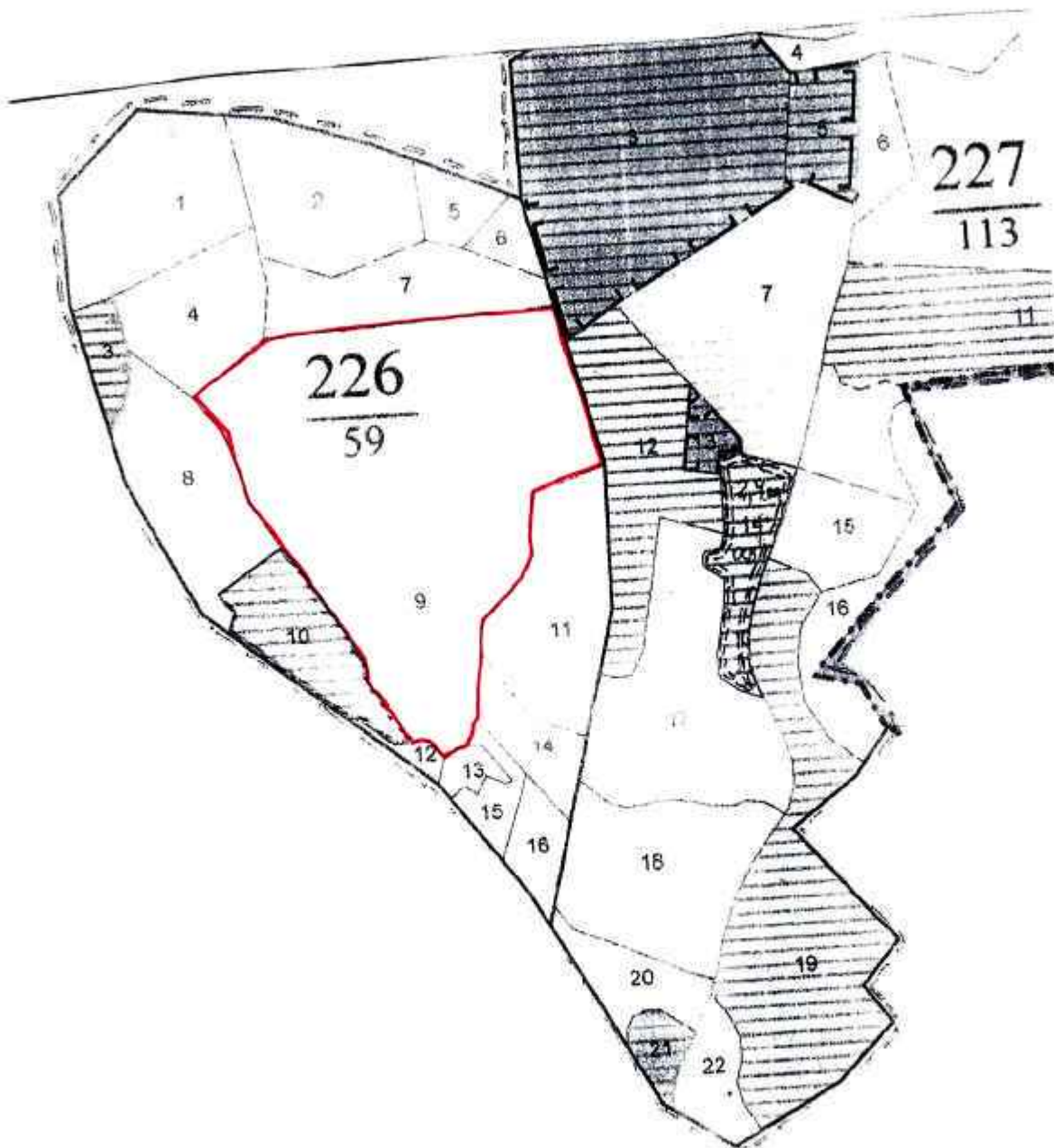
Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 19.10.2017

Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: _____ границы выделов

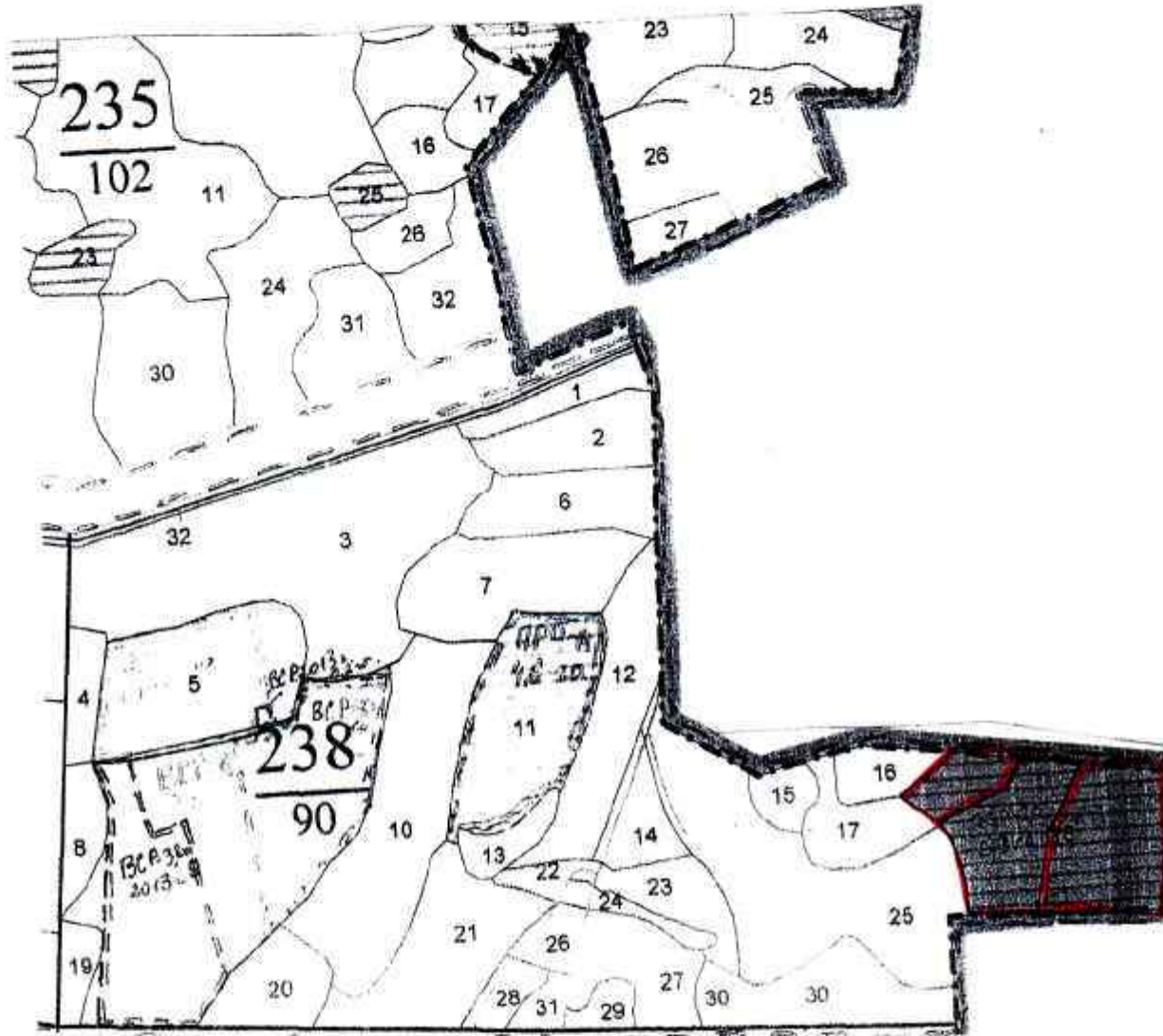
N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Е.В. Митрохина*
 Дата составления документа 13.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



Условные обозначения: _____ границы выделов

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись *Митрохина*
 Дата составления документа 19.10.2018 Телефон (4872) 50-29-36

Таксационное описание

ГУ ТО "Тулское л-во" Ленинское уч. л-во Красноворотская дача
ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

квартал: 124

Состав:	Л	В	Д	К	Г	В	Тип	П	Запас	Смроста	К	Запас	на	выделе	м3	Хозяйственные
Площадь:	Я	О	И	Л	Р	О	О	Л	О	Л	Л	Л	Л	Л	Л	Распоряжения
Мд:	Р	С	М	В	В	И	Н	Н	Н	Н	В	Т	Ч	О	дер.	
е:	У	О	С	О	Т	Л	О	О	О	О	С	У	Х	О	Ре-	
р:	С	Т	Т	З	З	Е	У	С	Л	О	В	А	С	Т	О	Общий
а:	Н	Т	А	Р	Р	Т	А	Т	А	В	О	Д	В	О	Лик-	
	Выдела									Выдел	П	О	Р	О	вида	

ПРОХ. РУБ. 2 Оч.
20%

1 1,2 5ЛПЗОС1Б1Д+ДН 1 ЛПП 55 22 20 6 2 2 ДКЛСН , 8 350 420 210 2
+КП 23 ОС 25 28 126 3
В 25 28 42 2
Д 53 17 18 42 2

подлесок: КУЛ РДКМ
культуры-57 г., состояние ПОГИБШИХ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВЕННЫМИ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

2 3,6 6ЛПЗОС2ДН 1 ЛПП 60 23 24 6 2 2 ДКЛСН , 7 340 102 61 2
24 ОС 26 28 21 2
ДН 25 36 20

подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ

ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
15%

3 3,0 4БЗОС1ПМ2ДН+КП 1 Б 85 28 36 9 4 1 ДКЛСН , 7 240 720 288 2
27 ОС 27 32 216 4
ЛПП 26 26 72 2
ДН 26 52 144 2

подлесок: ЛЩ КУЛ РЕДКИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

ПРОХ. РУБ. 2 Оч.
20%

4 5 4БЗЛП1ОС1ДКЛ 1 Б 55 25 26 6 2 1 ДКЛСН , 8 240 120 48 2
24 ЛПП 24 24 36 2
ОС 25 28 12 3
Д 54 19 20 12 2
КЛ 20 22 12 2

подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ
культуры-58 г., состояние ПОГИБШИХ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВЕННЫМИ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

ПРОРЕЖИВ. 1 Оч.
15%

5 2,0 лесные культуры 3ДЗЕЗОС2ЛП+КП 1 Д 54 17 18 3 2 2 ДКЛСН , 7 250 500 150 1
22 Б 55 25 26 150 2
ОС 25 28 100 3
ЛПП 23 22 100 2

подлесок: КУЛ ЛЩ РЕДКИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

ПРОРЕЖИВ. 1 Оч.
15%

6 2,8 лесные культуры 5ЛКЛЗВ1ОС1ЛП 1 Д 55 19 24 3 2 1 ДКЛСН , 7 250 700 350 1
+ДН 22 КЛ 19 22 70 2
В 70 27 28 140 2
ОС 26 32 70 4
ЛПП 23 24 70 2

подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

7 9 ДОРОГА С ИСКУС. ПОКРЫТ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, АСФАЛЬТОВОБЕТОННАЯ, ширина 10,0 м, ширина проезжей части 6,0 м, протяженность 0,9 км,

КОПИЯ
ВЕРНА

ш. номер по 0/3
м.са. Сурдидова д.11
Сурд

Таксационное описание

Тутоульское л-во Ленинское Уч.л.во Ленинская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 23

Н в: Пло-	Состав, подрост,	Э п л	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас сыраст.	К	Запас на выделе, м3	Хозяйственные
м: шадь,	подлесок,	я: л е	и	л	р	о	леса	л	о	л	Видн: Захламлен	распоряжения
е: га	почва,	р: е с	а	в	н	в	тип	л	л	т	: дер.	
е: га	рельеф,	у: м а	м	в	и	н	лесор.	о	н	а	: ест.	
р: л:	особенности	с: е о	е	о	т	т	лесор.	о	н	а	Сухо: Ре-	
р: а:	выдела	н: т а	д	р	р	т	усл.	а	г	а	дин: воз.	
		н: т а	д	р	р	т	а	а	г	а	Общий: Лик-	
											видл	

1	1,4	40С3В3	ЛИП	1	ОС	45	19	16	5	3	2	ДКЛСН	,8	200	280	112	3		
				18	Б	ЛИП	19	16				Д2				84	2		
							15	12								84	2		
подлесок: ЛШ РЕДКИЙ повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ																			
2	7,6	8В2	ЛИП+ОС	1	Б	50	22	22	5	2	1	ДКЛСН	,7	170	1292	1034			
				21	ОС	ЛИП	18	14				Д2				258			
подлесок: ЛШ Ж ГУСТОЙ ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ																			
3	9,0	10Б+ОС+ЛИП		1	Б	45	22	20	5	2	1	ДКЛСН	,9	230	2070	2070	2		
подлесок: ЛШ СРЕДНИЙ																			
4	13,1	7Б2	ЛИП+ОС	1	Б	45	21	20	5	2	1	ДКЛСН	,8	180	2358	1650	2		
				20	ОС	ЛИП	18	14				Д2				472	2		
							21	20								236	3		
повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ																			
5	2,1	8В2	ЛИП	1	Б	45	22	20	5	2	1	ДКЛСН	,8	190	399	319			
				21	ОС	ЛИП	18	14				Д2				80			
подлесок: ЛШ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ																			
6	2	лесные культуры		1	Б	43	17	18	3	2	1	ЕДУБ	,6	220	44	26			
		6Б3Б1	ЛИП+Д	18	Б	ЛИП	21	20				С2				13			
							15	12								15			
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																			
7	4,6	8ОС1Б1	ЛИП+Д	1	ОС	60	25	28	6	4	1	ДКЛСН	,7	310	1426	1141	3		
				25	Б	ЛИП	25	28				Д2				143	2		
							21	20								142	2		
подлесок: ЛШ СРЕДНИЙ повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
8	2,5	7ЛИП3В+ОС+КЛ+Я		1	ЛИП	60	20	18	6	2	2	ДКЛСН	,8	300	750	525	2		
				21	Б	ЛИП	24	24				Д2				225	2		
подлесок: ЛШ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
9	3,0	7Б2ОС1	ЛИП+Д	1	Б	65	25	26	7	3	1	ДКЛСН	,8	240	720	504	2		
				24	ОС	ЛИП	24	24				Д2				144	3		
							20	18								72	2		
подлесок: ЛШ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
10	3	ПРОСЯКА	КВАРТАЛЬНЫЕ																

ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ.
20%

ДОБРОВ - ВЫБ. Р.
20%

ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ.
20%



*интернет по 0/3
меса Суринграда 20.11.
Сур*

Таксационное описание

ГУ "Тульское л-во"

Ленинское уч. л-во Ленинская дача

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 41

Состав:	О л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас	К	Запас	на	выделе,	м3	Хозяйственные распоряжения	
В: площадь,	Я: лес	О: 85	В: 26	Д: 30	К: 9	Г: 4	О: леса	Л: 6	С: 330	Д: 528	С: 264	Л: 2	16	ДЮБРОВ. - ВЫБ. Р. 15%		
М: почва,	Р: ма	З: 27	С: 36	А: 36	В: 36	О: 44	Н: тип	Л: на	В: 2	Т: 2	С: 106	Л: 2	Вид: Захламлен. дер.			
Е: рельеф,	С: а	О: 27	О: 36	О: 36	О: 36	О: 44	Л: лесор	О: Общ	В: по	В: Т.ч	О: 103	С: 2				Ре-ест. Сухо- стоя:
Р: особенности	Н: т	С: 26	А: 44	Р: 44	Р: 44	Р: 44	У: усл	Т: га	А: на	А: сост	А: 52	А: 4				
А: выдела	Н: т	С: 26	А: 44	Р: 44	Р: 44	Р: 44	А: а	А: выдел	А: пород	А: р	А: 52	А: 2				

1 1,6 5ЛИП2В1ОС2ДН+Я 1 ЛИП 85 26 30 9 4 2 ДЮЛСН , 6 330 528 264 2
26 Б 27 36 106 2
ОС 27 36 53 4
ДН 26 44 105 2

подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

2 1,4 6ЛИП2В1ОС1ДН 1 ЛИП 85 26 28 9 4 2 ДЮЛСН , 7 370 518 311 2
27 Б 28 36 103 2
ОС 27 36 52 4
ДН 26 44 52 2

подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

3 , 3 9В1ОС+Д 1 Б 75 27 28 8 4 1 ДЮЛСН , 7 240 72 65 2
27 ОС 27 36 7 4

подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

4 1,2 ЛЭП
ширина 80,0 м, протяженность 0,2 км, заросшие

5 2,0 ЛЭП
ширина 80,0 м, протяженность 0,3 км, заросшие

6 , 3 5Б2ОС2ЛИП1ДН 1 Б 70 27 36 7 3 1 ДЮЛСН , 7 210 63 31 2
24 ОС 26 36 13 4
ЛИП 50 15 13 2
ДН 90 23 44 6 2

подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

7 1,2 лесные культурам
5Б2ОС1В1ЛИП1Б 1 Б 35 16 18 2 1 1А БДУВ , 7 230 276 138
17 ОС 18 18 55
Б 20 18 28
ЛИП 15 12 28
ИВ 15 16 27

подлесок: ЛШ КУЛ РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

8 3,7 1ОБ+ОС+ИВ+ЛИП 1 Б 30 16 14 3 2 1 ДЮЛСН , 9 140 518 518 2
Л2

культуры-82 г., состояние ПОГИБШИЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВЕННЫМИ

9 4,0 5ЛИП2В2ОС1ДН+КЛ 1 ЛИП 70 25 24 7 3 1 ДЮЛСН , 8 440 1760 880 2
+Я 26 Б 27 30 352 2
ОС 27 36 352 4
ДН 25 40 176 2
подлесок: КЛ ЛШ РЕДКИЙ

КОПИЯ
ВЕРНА

ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ.
30%

УБОРКА ЗАХЛАМ.

интернет по 09
меса Сауриндига 20м
Сауриндига

Таксационное описание

Гутоульское л-во* Ленинское Уч.л.во Ленинская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 41

№	Вид	Площадь, м²	Материал почвы	Рельеф	Специальные особенности выдела	Экспозиция	Ветер	Длина	Глубина	Вид леса	Тип леса	Площадь, м²	Запас сырья, м³	Запас на выдел, м³	Класс	Категория	Хозяйственные распоряжения
10	5	108+И+ОС	1 В	85	28	36	9	4	1	ДКЛСН	Д2	7	270	135	135	2	ДОВРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ																	
11	2,2	80С2ЛП+ДН+В+КЛ	1 ОС	80	26	32	8	4	1	ДКЛСН	Д2	7	320	704	563	4	ДОВРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
подлесок: КУЛ ЛШ РЕДКИЙ																	
повреждение болезнями ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																	
12	1,1	108+ИВ	1 В	50	21	22	5	2	1	ДКЛСН	Д2	5	120	132	132		
культуры-95 г., состояние ПОГИБИШЕ, ВСПЕДСТВИЕ ЗАСУХИ																	
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
13	1,2	СЕНОКОС															
СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, УРОЖАЙНОСТЬ 0,7 т/га																	
культуры-95 г., состояние ПОГИБИШЕ, ВСПЕДСТВИЕ ЗАСУХИ																	
14	5	ВОЛОТО															
НИЗКОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 15% ИВА КУСТАРНИК																	
В ВЫДЕЛЕ ОБРАТ																	
15	6	СЕНОКОС															
СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, УРОЖАЙНОСТЬ 0,7 т/га																	
культуры-95 г., состояние ПОГИБИШЕ, ВЫМОКАНИЕ																	
16	2,2	СЕНОКОС															
СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, заросший 10% ОСИНА, УРОЖАЙНОСТЬ 0,7 т/га																	
культуры-95 г., состояние ПОГИБИШЕ, ВСПЕДСТВИЕ ЗАСУХИ																	
17	2,8	БАЛКА															
культуры-95 г., состояние ПОГИБИШЕ, ВЫМОКАНИЕ																	
В ВЫДЕЛЕ ОБРАТ																	
18	2,4	БЕЗОСЛПИП+Я+Д	1 Б	30	17	14	3	2	1	ДКЛСН	Д2	9	140	336	201	2	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 30%
подлесок: КУЛ ИВК СРЕДНИЙ																	
19	5	СЕНОКОС															
СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, УРОЖАЙНОСТЬ 0,7 т/га																	
20	4	100Л+Б	1 ОЛЧ	70	26	26	7	3	1	ДЛПОС	Д4	6	250	100	100	2	
подлесок: КУЛ ИВК РЕДКИЙ																	
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
21	4,4	7Б3ОС+ДН+ЛП	1 В	85	28	36	9	4	1	ДКЛСН	Д2	7	270	1188	832	2	ДОВРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ																	

КОПИЯ
ВЕРНА

ДОВРОВ
20%

44

интерьер по 0/3
меса Саурингиде 70.00
Саур

Таксационное описание

Путульское л-во Ленинское уч. л-во Ленинская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 58

№ выдела	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела		В	Д	К	Г	Л	Р	О	И	В	Тип леса	П	Запас сырья, м3	Сыро-раст.	К	Запас на выделе, м3		Хозяйственные распоряжения			
	Н	Т															В	Т		Ч	О	В
1	1,0	5ЛПЗОС2Е	1 ЛП 27 ОС	70	26	26	7	3	1	ДКЛСН	Д2	7	390	390	195	2	117	4	78	2	5	
подлесок: КУЛ ИВК ЧР СРЕДНИЙ повреждение болезнями леса, осина, сильная степень повр., трутовик ложный осинов. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, В ВЫДЕЛЕ ОБРАТ																						
2	5,3	8Б2ОС+ЛП	1 Б 25 ОС	50	25	28	5	2	1А	ДКЛСН	Д2	6	190	1007	806	2	201	3				
культуры под пологом 10Б подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ культуры - 77 Г. состояние НЕУДОВОЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, ЗАГЛУБИНИЕ ЛИСТВЕННЫМИ повреждение болезнями леса, осина, средняя степень повр., трутовик ложный осинов.																						
3	2,6	лесные культуры 3Д3ЛП2Б2ОС+1БВ +КЛ+Е	1 Д 15 ЛП Б ОС	35	14	16	2	1	1	ДКЛСН	Д2	9	180	468	140	1	140	2	94	2		
подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ																						
4	1,8	8Б1ЛПДН+С+ОС	1 Б 27 ЛП ДН	85	27	32	9	4	1	ДКЛСН	Д2	6	200	360	288	2	36	2	36	2		
подлесок: ЛШ КУЛ ГУСТОЙ ПЛОТНО НЕРАВНОМЕРНАЯ																						
5	1,8	лесные культуры 10Б	1 Б	63	28	26	4	2	1А	ЕДУВ	С2	8	550	440	440							
подлесок: КУЛ МАЛ РЕДКИЙ																						
6	1,7	лесные культуры 6Б4С+Б+ЛП	1 Б 28 С	63	28	30	4	2	1А	ЕДУВ	С2	8	550	385	231	1	154	1				
подлесок: КУЛ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ,																						
7	3,8	50Г2Б2ЛПДН+Я +КЛ	1 ОС 27 Б ДН ДН	75	27	36	8	4	3	ДКЛСН	Д2	1,7	370	1406	703	4	281	2	281	2	38	
подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ повреждение болезнями леса, осина, сильная степень повр., трутовик ложный осинов. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, В ВЫДЕЛЕ ОБРАТ																						
8	3,0	лесные культуры 9Е1Б+ДН+ОС	1 Б 30 Б	93	30	32	5	3	1А	ЕДУВ	С2	8	590	1770	1593	1	177	2				

**КОПИЯ
ВЕРНА**

УБОРКА ЗАКОНЧЕНА
СЛР по инвентарю по
номеру 11 в Р. 1017,
д-р. 5 от 03.10.19
Стефановича Юли
Стефанович

Таксационное описание

Гу*Туйское л-во* Ленинское уч.л-во Ленинская дача
противозойзные леса

Квартал: 74

Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : В О З Р С е н : т а р р т	Д и Г л р о в н и о в о т з з т	Т и п л е с а : и т и п л е с о р . : о т л о с л о в . : т а	П : о л е с а : п и н а	З а п а с с ы р о р а с т . : л е с а , м 3	З а п а с н а в ы д е л е , м 3	Х о з я й с т в е н н ы е р а с п о р я ж е н и я
	24 ЛПБ	21 22 26 36	Д2		215 2	20%	

подлесок: ЛП КУЛ СРЕДНИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

11 5,4 80С1П1В 1 ОС 75 26 32 8 4 1 ДКЛСН 17 350 1890 1512 4
26 ЛПБ 22 22 27 32 Д2 189 2

подлесок: ЛП КУЛ СРЕДНИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

12 4,8 несомкнувшиеся культуры 1 0,3 1 ДКЛСН 80
10Д Д2

культуры-12 г., вспашка бороз., посадка ручная, размещение 3,5*0,8 м, 3500 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

13 1,0 100С+ЛП+ИВ 1 ОС 15 8 6 2 1 2 ДКЛСН 17 60 60 60
подлесок: ИВК КУЛ РЕДКИЙ

14 3,4 лесные культуры 1 Д 14 2 2 1 1 2 ДКЛСН 6 20 68 20
3Б 5 3 2 2 Д2 20 20
ОС 3 2 2
ИВ 3 2

подлесок: ИВК КУЛ РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

15 5,8 10В+ОС+ЛП+ИВ+Д 1 Б 30 17 16 3 2 1 ДКЛСН 9 150 870 870 2
10Д Д2

подлесок: ЛП КУЛ ИВК СРЕДНИЙ
культуры-86 г., состояние ПОГИБШИЕ, ЗАГЛУБИЛИСЬ ЛИСТВЕННЫМИ

16 8 100С+В+ИВ 1 ОС 20 13 12 2 1 1 ДКЛСН 8 120 96 96
подлесок: ИВК КУЛ СРЕДНИЙ

17 1,8 ЛПБ ширина 120,0 м, протяженность 0,2 км, ЧИСТЫЕ

18 9 80С1В1П1ДН 1 ОС 75 26 36 8 4 1 ДКЛСН 17 350 315 252 4
26 Б 26 32 26 26 Д2 32 2
ЛПБ 25 26 31 2

подлесок: ЛП КУЛ СРЕДНИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

19 1,3 лесные культуры 1 П 54 25 32 3 2 1А СДУВ 17 340 442 309
7ЛЗВ+ДН 25 Б 70 26 28 С2 133

подлесок: ЛП КУЛ СРЕДНИЙ
'СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ
УЧАСТКИ ЛЕСОВ С НАЛИЧИЕМ РЕЛИКТ. И ЭНДЕМ. РАСТЕНИЙ

18 ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
20%

*разрушен пнейником
25.11.2015г. в 10.14ч.*

**КОПИЯ
ВЕРНА**

*имеет номер по огу леса
Судригина 28.11.*

Таксационное описание

Гуто*Тулское л-во* Ленинское уч.л-во Ленинская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 75

Н в:	Площадь:	Состав, подрост:	Эль:	В:	Д:	К:	Г:	В:	Тип:	П:	Запас:	К:	Запас:	Хозяйственные:
О:	Шадь:	подлесок,	О:	С:	М:	В:	В:	И:	леса:	леса:	сырост.	л:	на:	распоряжения:
М:	га:	почва:	Р:	У:	С:	О:	В:	В:	тип:	на:	В:	т:	дер:	Един:
Р:	л:	сельф,	а:	с:	О:	О:	О:	О:	лесор.	О:	Общий:	п:	Сухо:	ест:
а:	о:	особенности:	н:	т:	а:	р:	р:	р:	услов.	т:	га:	на:	стоя:	лин:
		выдела:	н:	т:	а:	р:	р:	р:	а:	а:	выдел:	пород:	а:	Общий:
														Лик:
														вида:

1	4,3	6Б2ЛИП+ОСЛИВ+Я	1 Б 20 ЛИП ОС ИВ	45	22	18	5	2	1	ДКЛСН Д2	,9	200	860	516	2	22	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 30%
		подлесок: ЛЛ КУЛ РЕДКИЙ															
		повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.															
2	2,5	8Б2ЛИП	1 Б 24 ЛИП	60	25	24	6	2	1	ДКЛСН Д2	,8	240	600	480	13		
		подлесок: КУЛ ЛЛ РЕДКИЙ															
3	2,5	4ОС2Б2ИВ2ЛИП+Я	1 ОС 11 Б ИВ ЛИП	20	12	10	2	1	1	ДКЛСН Д2	,7	80	200	80			
		подлесок: ЛЛ КУЛ СРЕДНИЙ															
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ															
4	3,1	10ЛИП	1 ЛИП	2	1	1	1	1	2	ДКЛСН Д2	,5	5	16	16			СРБ - 2012, Р 2,3 М исчерпан 1/4 Д. 2015 2,3 м
		подлесок: МАЛ СРЕДНИЙ															
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ															УБОРКА ЗАХЛЛМ.
6	1,6	лесные культуры	1 Б 27 Б	83	25	32	5	3	1	ЕДУВ С2	,7	450	720	360	1	16	
		5Б5Б															
		подлесок: КУЛ МАЛ ЛЛ СРЕДНИЙ															
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,															
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
7	1,3	ПРОЧИЕ ЗЕМЛИ															
8	3,7	лесные культуры	1 Б 30 Б	93	30	32	5	3	1	ЕДУВ С2	,8	590	2183	1965	1	19	УБОРКА ЗАХЛЛМ. СА. П. - 2012 6,9 М
		9Б1В+ДН+ОС															
		подлесок: КУЛ ЛЛ СРЕДНИЙ															
		повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ВЕЛЬ, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРЕД ТИПОГРАФ															
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
9	,8	10Б	1 Б	90	30	36	9	4	1	ДКЛСН Д2	,7	290	232	232	2		ДОВРОВА - ВЕБ. Р. 20%
		подлесок: КУЛ ЛЛ СРЕДНИЙ															
10	1,1	лесные культуры	1 Б 28 Б	60	28	30	3	2	1	ЕДУВ С2	,8	550	605	484	6		
		8Б2Б+ЛИП															
		подлесок: КУЛ РЕДКИЙ															
12	1,5	9Б1В	1 Б 28 Б	90	28	32	9	4	1	ДКЛСН Д2	,7	270	405	364	2		
		подрост: 10Б (5)															
		1,0 м, 1,0 тыс. шт/га															

КОПИЯ
ВЕБ. Р. 2012

измерен по 019 мессе
Скуригина Т.А. С.С.

Таксационное описание

Гутовское л-во* Ленинское уч. л-во Ленинская дача
ПРОТИВОПОЗИЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 103

Вид: Пло- щадь:	Состав, подлесок, пойма	Эле- менты: У:Ма С:Е нт	В:О а: р: с: т:	Д:К:Г: и:л: а: м: :о: :о: :о: :о:	Тип леса	П: л: н: т: а:	Запас сырья: леса, м3	К: л: т: о: а: р: о: д:	Запас на выдел, м3	Хозяйственные распоряжения
В: га особенности выдела	Рельеф, особенности выдела	С: Е нт	р: с: т:	м: :о: :о: :о:	тип лесор. услов.	н: т: а:	На га	В: Т: Ч: О л: е: р: а: с: т: о: д: е: р: о: з: а: р: н: о: д:	В: л: и: н: л: е: р: о: з: а: м: л: е: н: о: б: щ: и: й:	

1	4,5	403	Б2	ЛПЦЯ	1	ОС	25	13	10	3	2	1	ДКЛСН	,6	90	405	162		
					12	Б	13	13	10				Д2				121		
						Я	10	10	12								81		
						Я	10	14									41		
подлесок: ЛП ЛП СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
2	1,2	90	С1	В+ЛП	1	ОС	70	25	28	7	4	1	ДКЛСН	,7	320	384	346	4	
					25	Б	26	30					Д2				38	2	
подлесок: ЛП КУЛ СРЕДНИЙ повреждение ВОЛЕЗНУМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																			
3	2,4	58	ОС1	ДН	1	Б	65	26	28	7	3	1	ДКЛСН	,6	190	456	228	2	
					25	ОС	24	28					Д2				182	3	
						ДН	24	32									46	2	
подлесок: ЛП КУЛ Р РЕДКИЙ повреждение ВОЛЕЗНУМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
4	2,1	лесные культуры	4Е1Д1КЛЗБ1	ЛП	1	Б	34	14	14	2	1	1	ВДУВ	,6	200	420	168		
					17	Д	16	16					С2				42		
						КЛ	14	16									42		
						Б	22	22									126		
						ЛП	18	16									42		
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																			
5	2,3	лесные культуры	8П1В1КЛ+Б+Д+Я	Л	1	Б	53	23	24	3	2	1А	СЛУВ	,7	290	667	533		
					23	Б	23	26					С2				67		
						КЛ	22	22									67		
подлесок: ЛП Р КУЛ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧАСТКИ ЛЕСОВ С НАЛИЧИЕМ РЕЛИКТ. И ЭНДЕМ. РАСТЕНИЙ																			
7	2,4	лесные культуры	9Е1В+Д	Л	1	Б	53	24	28	3	2	1А	ВДУВ	,7	380	912	821		
					24	Б	24	24					С2				91		
подлесок: ЛП СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																			
8	,5	7Б3ОС		Л	1	Б	40	21	20	4	2	1А	ДКЛСН	,7	170	85	59		
					21	ОС	21	20					Д2				26		
подлесок: ЛП РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
9	1,2	10Б		Л	1	Б	75	27	32	8	4	1	ДКЛСН	,7	240	288	288		
						Ж Р							Д2						
подлесок: ЛП Ж Р ГУСТОЙ																			
10	,7	5ЛП2ОС2ДН1КЛ		Л	1	ЛП	70	23	24	7	3	2	ДКЛСН	,7	320	224	112		
					23	ОС	25	28					Д2				45		

ДОБРОВ. - ВМЕ. Р.
20%

**КОПИЯ
ВЕРНА**

интермер по 0,7 м/сек
Скучригина 70/20 Сухр

Таксационное описание

Гуто*Тульское л-во* Ленинское уч. л-во Ленинская дача
ПРОТИВОСОРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 103

Н в:	Пло-	Состав,	Э л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас	С	М	р	а	ст.	К	Запас	на	выделе,	м	3	Хозяйственные	
О д:	щадь,	подрост,	Я: л	О	И	Л	Л	О	О	О	л	е	с	а	л	е	с	а	м	3	л	а	распоряжения	
е е:	га	почва	р: с	а	м	в	и	и	тип	н	н	а	н	а	н	а	н	а	н	а	н	а	распоряжения	
р л:	а	рельеф,	с: е	а	о	е	о	т	лесор.	О	т	а	с	у	х	о	с	т	а	с	т	а	распоряжения	
		особенности	н: т	а	р	р	т	т	е	у	с	л	о	в	о	с	т	а	с	т	а	с	т	а
		выдела		т	а	р	р	т	е	у	с	л	о	в	о	с	т	а	с	т	а	с	т	а
			дн	23	28																			
			кл	22	24																			

подлесок: ЛШ РЕДКИЙ
поврежденные ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ,
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ОБРАТ

ДОБРОЕ - ВМБ.Р.
20%

1.1	1,3	2Б20С2	ЛШ	ДН	1	В	75	26	28	8	4	1	ДКЛСН	7	210	273	55	2
			ЛШ	ДН	24	ОС	24	28	24				12				55	4
			ЛШ	ДН			22	24									54	2
			ЛШ	ДН			24	28									92	2
			ЛШ	ДН			24	28									27	1

подлесок: ЛШ ЛИП РЕДКИЙ
поврежденные ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ,
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ОБРАТ

РАЗРУБКА

1.2 3 ПРОСВКИ КВАРТАЛЬНЫЕ
ширина 3,0 м, протяженность 1,5 км, ЗАРОСШИЕ

1.3 1 ДОРОЖИ ГРУНТОВЫЕ
ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 5,0 м, протяженность 0,2 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - КР. ГОД.

итого по кварталу
19,0

12

4114

по составляющим породам

Б	989
Л	533
Д	42
ЛН	173
Я	68
КЛ	131
Б	1073
ОС	816
ЛИП	289

КОПИЯ
ВЕРНА

ширину по 0,2 м
Сауригина Ю.В. Суф

Таксационное описание

ГВ ГО "Гульское л-во" Ленинское уч. л-во Ленинская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ПЕСА

Квартал: 106

Н в: Пло-: Состав, : Э л : В : Д : К Г : В : Тип : П : Запас сырост. : К : Залас на выделе, м3	О в: шадь, : подрос, : Я л е : О 25 : И : л р : О : л е с а : л	М д: : подлесок, : р с а : 30 : с а м : в в и : н : На : Обши: по : в : Сухо: Ре- : Ест. : Распоряжения	Р л: : почва, : у м а : 80 : с : о : т : е : о : о : т : л е с о р . : С : т : в : С т о я : Д и н : в о з . : Обши: Лик- : Особности : с е : т : 3 : 3 : е : у с л о в . : Т : в : а : в е д е л : п о р о д : Р : а : в ы д е л а : н : т : 70 : 26 : 32
--	---	---	--

ДОВРОВ.-ВЫБ.Р.
20%

ДОВРОВ.-ВЫБ.Р.
20%

ДОВРОВ.-ВЫБ.Р.
20%

ПРОЖИВ.2 ОЧ.
20%

ПРОХ.РУБ.4 ОЧ.
15%

ДОВРОВ.-ВЫБ.Р.
20%



*индекс по о/з м/а
Скурнигина Ю.И. СФР*

1	1,1	6ЛИП2ДН1В1ОС	1 ЛИП 25 ДН ОС	80 90 80 70	25 24 28 26	32 36 32 26	8 4 2	2	ДКЛСН Д2	,7	360	396	237 79 40 40	2 2 2 4	
подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ															
2	4	10Б	1 Б	80	27	32	8 4 1	1	ДКЛСН Д2	,7	240	96	96	2	
подлесок: Р ЛЩ Ж РЕДКИЙ															
3	9	7ЛИП2В1ДН	1 ЛИП 25 Б ДН	80 90	25 27 24	32 32 36	8 4 2	2	ДКЛСН Д2	,7	360	324	227 65 32	2 2 2	
подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ															
4	2,2	лесные культуры 3ДЗВ3ЛИП1ОС	1 Д 19 Б ЛИП ОС	56 45	17 21 18 20	20 18 18 20	3 2 2	2	ДКЛСН Д2	,8	220	484	145 145 145 49	1 2 2 2	
подлесок: ЛЩ Р РЕДКИЙ , СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ															
5	2,2	4ВЗОС2ЛИП1ДН	1 Б 24 ОС ЛИП ДН 75	60 24 22 23	26 28 24 23	24 28 30	6 2 1	1	ДКЛСН Д2	,7	220	484	194 145 97 48	2	
подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. , СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ															
6	4,4	6ЛИП3ОС1Б+ДН	1 ЛИП 23 ОС Б	60	22 24 25	22 28 24	6 2 2	2	ДКЛСН Д2	,8	340	1496	897 449 150	2 3 2	
подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. , В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ															
7	2	10ЛИП	1 ЛИП	40	17	16	4 2 2	2	ДКЛСН Д2	,8	200	40	40	2	
В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ,															
8	3,5	6ОС2ЛИП1В1ДН	1 ОС 25 ЛИП Б ДН 80	65 23 26 24	30 26 26 24	30 26 32	7 4 1	1	ДКЛСН Д2	,7	320	1120	672 224 112 112	4 2 2 2	
подлесок: ЛЩ Р Ж РЕДКИЙ повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. , В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ															

Таксационное описание

Л-во Тульское л-во*		Ленинское уч. л-во Ленинская дача		ПРОТИВООЗОННЫЕ ЛЕСА		Квартал: 106		Хозяйственные распоряжения			
Л-во	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л В Д К Г Б	Я л е з р у с е т н	И ш а м в в о о з а р	П о л а в н о л а	Т и п л н л а	П : Запас сыроарст. леса, м3	К : Запас на выделе, м3		
№	Л-во	Л-во	№	№	№	№	№	№	№		
9	2,8 10Б, ЛИП, ДН	1 Б	75 27 30 8 4 1			ДКЛСН Д2	, 7 240	672	672	2	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
подлесок: ЛЩ Р Ж СРЕДНИЙ											
10	1,9 9ОС1Б+ЛП	1 ОС 24 Б	60 24 28 6 4 1			ДКЛСН Д2	, 8 340	646	581	3	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 30%
подлесок: ЛЩ Р РЕДКИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.											
11	2,2 4ДН1П1Б1ОС	1 ДН 24 ЛП	80 24 32 8 4 2			ДКЛСН Д2	, 6 210	42	17	2	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 15%
подлесок: Р ЛЩ ЧР РЕДКИЙ В ВЫДЕЛЕ ОБРАТ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,											
12	1,0 7ЛП2ОС1ДН+В	1 ЛП 24 ОС	65 24 26 7 3 2			ДКЛСН Д2	, 6 290	290	203	2	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. В ВЫДЕЛЕ ОБРАТ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ											
13	2,0 10Б	1 Б	75 28 30 8 4 1			ДКЛСН Д2	, 7 270	540	540	2	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
подлесок: ЛЩ Р Ж СРЕДНИЙ											
14	2 СЯНОКОС										ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЗАРОСШИЙ, ЗАРОСШИЙ 20% ИВА КУСТАРНИК., УРОЖАЙНОСТЬ 0,6 т/га											
15	4 8ОС1П1Б+ДН	1 ОС 26 ЛП	65 26 30 7 4 1			ДКЛСН Д2	, 7 350	140	112	4	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.											
16	6 4ОС3ЛП2Б1ДН	1 ОС 25 ЛП	70 26 32 7 4 1			ДКЛСН Д2	, 7 320	192	77	4	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ											
17	4 СЯНОКОС										ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, УРОЖАЙНОСТЬ 0,6 т/га											

КОПИЯ
ВЕРНАномер по огу леса
Сауригина Ю.В. Соуф

Таксационное описание

№ выдела	Состав, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Элевация	Восток	Д	К	Г	В	Тип леса	П	Запас сырья, м3	К	Запас на выдел, м3	Хозяйственные распоряжения
1	3, 9Б1ОС+ЛПП подлесок: Р ЛЩ Ж СРЕДНИЙ	1 Б 26 ОС	65 25 30	26 30	7	3	1	ДКЛРТ Д2	7	230	69	62 7 4	ДОБРОВ.-ВЫБ.-Р. 15%
2	4, 7 вЛП1В1ОС+ДН подлесок: Р ЛЩ Ж РЕДКИЙ	1 ЛП 24 Б ОС	65 26 25 30	26 24 30	7	3	2	ДКЛСН Д2	8	350	1645	1316 165 164 3	ДОБРОВ.-ВЫБ.-Р. 15%
3	2, 7 6ОС4ЛП1Б+ДН подлесок: ЛЩ Р ЧР ГУСТОЙ	1 ОС 25 ЛП	65 24 26	30 26	7	4	1	ДКЛСН Д2	6	280	756	454 302 2	ДОБРОВ.-ВЫБ.-Р. 15%
4	2, 0 5Б4ОС1ЛП подлесок: Р ЛЩ Ж СРЕДНИЙ	1 Б 25 ОС	60 25 23 24	26 28 24	6	2	1	ДКЛСН Д2	8	260	520	260 208 52 2	ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 15%
5	4 6В4ЛП подлесок: КУЛ Р ЛЩ РЕДКИЙ	1 Б 25 ЛП	60 23 24	24 24	6	2	1	ДКЛСН Д2	7	220	88	53 35	
6	6 ЛЭП ширина 25,0 м, протяженность 0,2 км, ЧИСТЫЕ	1 Б 22 ОС	50 21 22	20 22	5	2	1	ДКЛСН Д2	6	170	34	34	
7	8 8Б2ОС подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ	1 Б 22 ОС	50 21 22	20 22	5	2	1	ДКЛСН Д2	7	180	144	115 29	
8	9 ЛЭП ширина 30,0 м, протяженность 0,3 км, ЧИСТЫЕ	1 Б	50	23	20	5	2	1	ДКЛСН Д2	6	170	34	
9	2 10Б подлесок: Р РЕДКИЙ	1 Б	50	23	20	5	2	1	ДКЛСН Д2	6	170	34	
10	4 ДОРОГА С ИСКУС. ПОКРЫТ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, АСФАЛЬТБЕТОННАЯ, ШИРИНА 30,0 м, ширина проезжей части 9,0 м, протяженность 0,1 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - КР.ГОД.												
11	2,1 лесные культуры подлесок: ЛЩ МЖ Ж СРЕДНИЙ	1 С	71	23	32	4	2	1	СДУВ С2	8	380	798 798	
12	2 ЛЭП												

рублик именной рубль
2015 - 0,112

рублик именной рубль
2015 - 0,112

КОПИЯ
ВЕРНА

номер по 0/2 м.е.а
Сауредина 20.04.2015

Таксационное описание

ГУ ТО "Гульское л-во" Ленинское уч. д. во Ленинская дача
противоэрозийные леса

Квартал: 108

Н в:	Площадь:	Состав:	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	Б:	Тип:	П:	Запас:	С:	К:	Запас:	на:	выделе:	М:	Х:	
м д:	е е:	р л:	а:	я:	о:	с:	з:	н:	о:	л:	о:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:
д:	г:	п:	н:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:	л:
а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:

ширина 25,0 м, протяженность 0,1 км, ЧИСТЫЕ

13) 4 лесные культуры
4Д6Б 1 Д 48 15 18 3 2 2 ДКЛСН 0,6 160 64 26
18 Б 40 20 16 Д2 38

подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

14) 6 ЛЭП
ширина 30,0 м, протяженность 0,2 км, ЧИСТЫЕ

15) 2 ДОРОГА С ИСКУС. ПОКРЫТ.

ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ, ширина 30,0 м, ширина проезжей части 9,0 м, протяженность 0,1 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - КР. ГОД.

16) 1,5 ЛЭП
ширина 40,0 м, протяженность 0,4 км, ЗАРОСШИЕ

17) 4 10Б 1 Б 70 28 28 7 3 1 ДКЛСН 0,7 270 108 108 2

подлесок: ЛЩ Р РЕДКИЙ

18) 7 ЛЭП
ширина 40,0 м, протяженность 0,2 км, ЗАРОСШИЕ

19) 3 10Б 1 Б 70 28 28 7 3 1 ДКЛРТ 0,7 270 81 81 2

подлесок: ЛЩ Р РЕДКИЙ

20) 2 ЛЭП
ширина 20,0 м, протяженность 0,1 км, ЧИСТЫЕ

21) 2,2 5ЛПЗБ20С 1 ЛП 65 24 26 7 3 2 ДКЛСН 0,8 410 902 451 2
25 Б 27 26 Д2 271 2
ОС 25 30 180 3

подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НАСАД. ПРОИДЕНО РУБКОЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

22) 2,6 6ЛП40С 1 ЛП 65 24 26 7 3 2 ДКЛСН 0,7 360 936 562 3
25 ОС 26 32 Д2 374 4

подлесок: ЛЩ Р РЕДКИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА СМЯГКАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАД. ПРОИДЕНО РУБКОЙ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

23) 1,6 8ЛП1Е10С 1 ЛП 65 24 26 7 3 2 ДКЛСН 0,8 380 608 486 2
24 Б 26 24 Д2 61 2
ОС 25 28 61 3

подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ

24) 2 ПРОГАЛИНА ЛП 2 ДКЛСН 2
Д2

КОПИЯ
ВЕРНА
ЗАРАМ.

индекс по 0/3 леса
Сурядина Ю.А. Сур

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Гу тоутульское л-во" Ленинское уч. л-во Ленинская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

квартал: 137

Н в:	Пло:	Состав:	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	Б:	Тип:	П:	Запас:	К:	Запас:	на:	выделе,	м3	Хозяйственные:
д:	щадь:	дрост:	я:	о:	и:	л:	р:	о:	леса:	о:	леса:	л:	л:	дер:	дер:	дер:	распоряжения
е:	га:	почва:	р:	с:	м:	в:	в:	и:	тип:	л:	на:	в:	т:	ч:	о:	в:	
р:	л:	рельеф:	с:	е:	о:	о:	т:	леса:	лесор:	о:	Общий:	по:	в:	Сухо:	ре:	в:	
а:	особенности:	с:	т:	з:	з:	е:	у:	сл:	т:	а:	га:	на:	сост:	а:	стоя:	дн:	воз:
и:	выдела:	н:	т:	р:	р:	т:	а:	выдел:	пород:	р:	вид:	а:	вид:	а:	вид:	а:	вид:

385

подлесок: ЛЩ Р СРЕДНИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

9	2,1	4Б2ОС2ЛИП2Д	1 В	75	25	28	8	4	2	ДКЛСН	,6	190	399	159	2	2	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
			25 ОС	25	28					Д2				80	4	15%	
			ЛИП	24	26									80	2		
			Д	24	30									80	2		

подлесок: ЛЩ Р СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

10	1,3	ПОГИВШЕЕ НАСАЖДЕН. В	1	БДВБ	1	300	26	390									СТЕПЬ, САНДУЧКА
		свежий Сухостой	Б	58	22	24											СОЗД. П/КУЛЬТУР
		единичные деревья	С	60	25	28											РТК
		БС2Д	Д	18	22												03 Д

10

3

повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОЕД ТИПОГРАФ

11	1,7	лесные культуры	1 С	36	12	14	2	1	1	ДКЛСН	,6	100	170	51			
		ЗС1В1Д4Е1ОС	12 Б	8	10					Д2				17			
			Б	12	14									17			
			ОС	12	12									68			
			Б	12	12									17			

подлесок: ИВК РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

12	6,6	9Б1ОС+Д	1 В	75	26	28	8	4	1	ДКЛСН	,8	260	1716	1544	2	4	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
			26 ОС	24	26					Д2				172		30%	

подлесок: ЛИП Р СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ОБРАТ

13	,9	лесные культуры	1 В	90	26	32	5	3	1	ДКЛСН	,5	300	270	81	1		
		ЗЕ2С5Б	26 С	26	36					Д2				54	2		
			Б	70	26	28								135	2		

подросок: 10Е (35) 4,0 м, 2,0 тыс. шт/га
подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

14	,8	4В4ЛИП2Д	1 В	75	27	30	8	4	1	ДКЛСН	,7	230	184	74	2	2	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
			26 С	26	28					Д2				73	2	20%	
			Д	25	36									37	2		

подлесок: ЛЩ Р РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

15 ,3 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ
ширина 2,0 м, протяженность 1,5 км, заросшие

КОПИЯ
ВЕРНА

РАЗРУБКА

номер по 0/9 меса
Суригина Ю.В. Суф

Таксационное описание

Гу то "Тульское л-во" Яснополянское уч. д-во Яснополянская дача
ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал: 148

Имя:	Площадь:	Состав, подпрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Эп: Я: Р: У: С: -н: и:т	В: О: Р: а: о: т: а	К: Г: Л: Р: в: в: о: з: р: р	Б: О: И: О: в: и: т: о: т: а	Т: П: О: л: л: т: п: л: е: с: о: р: а: с: т: а	П: Запас сыро-рост. леса, м3	К: л: Т: в: т: ч: о: в: с: о: с: т: а: выдел: пород: р	Запас на выделе, м3	Един: захламлен: дер: Ре-дест: Сухо: стоя: Обший: Лик-вида:	Хозяйственные распоряжения
------	----------	---	-------------------------	---------------------	------------------------------	------------------------------	--	------------------------------	--	---------------------	---	----------------------------

1	,6	ВОЛОТО НИЗКОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 60% ИВА ДРЕВОВИД.	1 Д 24 КЛ В	85	24 28 5 2 2	ДЯССН Д2	,7	290	174	104 35 35	3	
подлесок: ЛЩ Р ГУСТОЙ												
3	,4	лесные культуры 5ДЯТКЛЛП преобладание - 24 Я ИВА ЛЕСА подлесок: ЛЩ Р Ж СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ	1 Д 24 Я КЛ ЛП ЛП	73	24 28 4 2 1	ДЯССН Д2	,7	290	116	58 35 12 11		
4	,2	50ЛЧ5В	1 ОЛЧ 18 Б	70	18 26 7 3 3	ДЛЮС Д4	,6	140	28	14 2 14 2		
5	,1	60ЛЧ4В подлесок: Р РЕДКИЙ	1 ОЛЧ 17 Б	65	17 24 7 3 3	ДЛЮС Д4	,7	140	14	8 2 6 2		
6	,5	ПОЛЯНА ДЛЯ ОТДЫХА										
7	,2	ОЗЕРО										
8	1,0	90ЛЧ1Б подлесок: Р РЕДКИЙ	1 ОЛЧ 18 Б	70	18 20 7 3 3	ДЛЮС Д4	,7	160	160	144 2 16 2		
9	16,3	лесные культуры 2ДЯТКЛЛП ЛП Б ОС подлесок: ЛЩ Р ГУСТОЙ повреждение ВОЛЕЗНАМИ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ	1 Д 24 Я КЛ ЛП Б ОС	72	24 28 4 2 1	ДЯССН Д2	,8	330	5379	1076 2 1076 2 538 2 1613 2 538 2 538 4	82	
10	,3	10Б+ИВ подлесок: ИВК РЕДКИЙ	1 В	50	15 16 5 2 3	ДЛЮС Д4	,6	80	24	24		
11	1,7	90ЛЧ1Б подлесок: ИВК РЕДКИЙ	1 ОЛЧ 18 Б	70	18 22 7 3 3	ДЛЮС Д4	,5	120	204	184 2 20 2		
12	3,0	4Я2Д2ЛП12КЛ+ОС подлесок: ИВК РЕДКИЙ	1 Я 27 Д	90	28 36 5 2 1	ДЯССН Д2	,7	340	1020	408 2 204 2		

ПРОХ. РУБ. 2 ОЧ.
20%

**КОПИЯ
ВЕРНА**

ПРОХ. РУБ. 2 ОЧ.
15%

*инженер по оц. леса
Савуредина Ю.В. Саф*

Таксационное описание

Туто-тульское л-во "

Яснополянское уч. л-во Яснополянская дача
ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал: 194

Н в:	Пло-	Состав,	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	Б:	Т:	П:	К:	Запас на выделе, м3	Хозяйственные:
с м:	щадь,	подрост,	я:	о:	и:	л:	р:	о:	ип:	о:	л:	Един: Захламлен:	распоряжения:
е л:	почва,	подлесок,	р:	з:	а:	в:	н:	и:	т:	л:	т:	дер:	
е р:	рельеф,	почва,	у:	м:	с:	м:	в:	и:	т:	н:	а:	е:	
р л:	особенности	рельеф,	с:	а:	о:	т:	е:	о:	т:	л:	в:	сухо:	
а:	выдела	выдела	н:	т:	а:	р:	р:	т:	т:	а:	р:	стоя:	Общий: Лик-:
			и:	т:	а:	р:	р:	т:	т:	а:	р:	вид:	вид:

1	36,2	3Я2Д3КЛ2ЛИП	1 Я	130	30	48	7	4	1	ДЯССН	.6	320	11584	3475	2	181	ДОБРОВ. ВЫБ. Р.
			29	Д	30	52				Д2				2317	2		10%
				КЛ	28	40								3475	2		1995-12-10 19,6 м
				ЛИП	28	40								2317	2		

подлесок: ЛП Р Густой
 Состав неоднородный, полнота неравномерная, в выделе обвраг
 селекционная оценка: нормальные

2 4 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ
 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 1,0 км, состояние удовлетворительное, сезон. - КР. ГОД.

3 4 ПРОСВКИ КВАРТАЛЬНЫЕ
 ширина 2,0 м, протяженность 2,0 км, заросшие

Итого по кварталу
 37,0

11584	181	2317
Д	2317	
Я	3475	
КЛ	3475	
ЛИП	2317	

РАСЧЕТКА

КОПИЯ
ВЕРНА

индекс по о/з есеа
 Соуринина Ю.В. Соур

Таксационное описание

Гу то "Тульское л-во" Яснополянское уч. л-во Яснополянская дача
ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Н в:	Пло-щадь:	Состав, подросток, полесок, пойма, рельеф, особенности выдела	Э л : Я л е : Р е с : У : м а : С е : Н : л т :	В : О з а р : а : т : а :	Д : К л Г : И л Р : а м в и в о з о з о р :	В : О л е с а : И н и т и п л е с о р : е у с л о в :	П : О л е с а : Н а : О б щ и й : Т а :	Запас сыро-рост. леса, м3	К : Л : Т :	Запас на выделе, м3	Хозяйственные распоряжения
9	6,5 бдн4ЛИП	1 ДН 95 22 40 10 4 3 22 ЛИП 85 23 32				ДКЛСН ,3	100	650	390	2	СОД. -МИНБРАЛИС
10	4,5 10ДН+ЛИП	1 ДН 90 21 36 9 4 3 подрост: 10КЛ (5) 1,0 м, 8,0 тыс.шт/га полесок: Р РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ				ДКЛСН ,5	150	675	675	3	
11	,2 лесные культуры 8ЛИП2Д	1 ЛИП 48 16 18 5 2 2 16 Д 16 18				ДКЛСН ,7	160	32	26	6	
12	3,0 лесные культуры 3ДКЛ2ЛИП	1 Д 52 17 20 3 2 2 17 Д 17 20 17 ЛИП 18 18				ДКЛСН ,6	140	420	126	210	45
13	5,0 лесные культуры 9ЛИП1Д	1 ЛИП 52 18 18 6 2 2 18 Д 18 22				ДКЛСН ,7	200	1000	900	100	
14	3,0 9ЛИП1ДН	1 ЛИП 65 21 26 7 3 2 21 ДН 90 22 36 10ДН 100 21 48 подрост: 10КЛ (1) 0,2 м, 20,0 тыс.шт/га полесок: ЛЩ Р РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ				ДКЛСН ,8	300	900	810	2	75
15	3,1 лесные культуры 5Я5ЛИП+Д	1 Л 50 18 24 3 2 1 18 ЛИП 40 17 16				ДКЛСН ,8	230	713	357	356	
16	8,8 8ЛИП2ДН	1 ЛИП 75 23 30 8 4 2 23 ДН 95 22 36				ДКЛСН ,7	310	2728	2182	2	
17	2,1 8ЛИП2ДН	1 ЛИП 80 23 32 8 3 2 23 ДН 100 22 36				ДКЛСН ,5	220	462	370	2	

РАРН КОПИЯ ВЕРНА
имемер по 0/2 меса
Скуригина 30.01.Служ

Таксационное описание

Гутовское л-во" Яснополянское Уч. л-во Яснополянская дача

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

квартал: 74

Н в:	Площадь:	Состав:	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	В:	Тип:	П:	К:	Запас на выделе, м3	Хозяйственные распоряжения
м д:	е га:	выдела	я:	о:	и:	л:	р:	а:	леса	л:	т:	Един: Захламлен. дер.	
Р а:	особенности	Рельеф, почва	С:	Д:	М:	В:	Н:	На:	т:	л:	Сухо: Ре-: ест:	Стой: дн: воз:	
			н:	т:	а:	р:	р:	т:	а:	г:	на:	сост:	Общий: Лик- вида:

1	1,8 лесные культуры 4Д1КЛ1Я1Б1ОС1В1	1 Д 13 КЛ	39	12	14	14	2	1	2	ДКЛСН Д2	7	120	216	86	1	ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ. 20%
		13 КЛ		12	14	14								22	1	
		Б		14	10	10								22	2	
		ОС		14	10	10								22	3	
		ИВ		14	16	16								21	3	
		Лип		14	10	10								21	2	
	подлесок: ИВК РЕДКИЙ															
	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,															
2	1,1 3Д1КЛ1Л1П1В1ОС	1 Д 26 КЛ	110	26	36	6	3	2	2	ДКЛСН Д2	7	320	352	106	2	
		26 КЛ		26	32									35	2	
		Б		26	26									141	2	
		ОС		26	30									35	2	
		Лип		26	30									35	4	
	подлесок: Лип ЛЩ РЕДКИЙ															
	повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.															
	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ															
	селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
3	4,2 7Б3ЛП1Д+КЛ+В	1 Б 26 ЛП	75	27	28	8	4	1	1	ДКЛСН Д2	8	260	1092	764	2	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р. 20%
		26 ЛП		24	24									328	2	
	подлесок: Ж ЧР РЕДКИЙ															
	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ															
4	3,9 5ЛП1ОС1В	1 ЛП 24 ОС	60	24	24	6	2	1	1	ДКЛСН Д2	7	340	1326	663	2	
		24 ОС		24	24									530	2	
		Б		24	24									133	2	
	подлесок: Лип Ж СРЕДНИЙ															
	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ОВРАГ															
5	2,6 лесные культуры 4Я1Д5ЛП1КЛ+Б	1 Я 14 Л	34	12	12	2	1	1	1	ДЯСН Д2	7	120	312	125	2	13
		14 Л		12	12									31	2	
		Лип		15	12									156	2	
	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАД. ПРОЙДЕНО РУВКОЙ,															
6	5,0 8Б1ОС1ЛП1П	1 Б 27 ОС	85	28	32	9	4	1	1	ДКЛСН Д2	8	270	1350	1080	2	
		27 ОС		26	30									135	4	
		Лип		24	24									135	2	
	подлесок: ЧР ЛЩ РЕДКИЙ															
	повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.															
	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ															
7	9 4КЛ1Я3ОС2В	1 КЛ 3 ОС	5	3	4	1	1	2	2	ДКЛСН Д2	4	10	9	3	3	
		3 ОС												1	1	
		Б												3	2	
8	1,7 4Д1КЛ1Л1П1В+ОС	1 Д 25 КЛ	90	26	32	5	2	1	1	ДКЛСН Д2	6	280	476	190	48	
		25 КЛ		24	28											

КОПИЯ ВЕРНА

*измерен по 09 мая
Стурмидина Эль. Суф*

Таксационное описание

ГУ ТО*Тульское л-во* Яснополянское уч. л-во Яснополянская дача

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал: 185

Н в:	Пло-	Состав,	Э л	В	Д	К	Г	В	Тип	П	Запас	на	выделе,	м3	Хозяйственные распоряжения	
О м:	шаль,	подлесок,	Я л	О	В	и	л	р	о	л	е	с	а	л		: Един: Захламлен: дер: ре- ест: дин: воз: Общий: Лик- : вида:
е:	га	почва,	р: е	з	ы	а	н	н	л	л	с	а	л	т		
Р л:	га	рельеф,	У: м	а	р	е	в	и	т	и	н	а	н	а		
а:	особенности	выдела	С: е	а	т	о	е	о	т	л	е	с	о	р		
			н: т	т	а	з	з	е	у	с	л	о	в	о		
			н: т	а	р	р	р	т	а	а	в	ы	д	е		

- 1 , 8 СЕНОКОС
СУХОДОЛЬНЫЙ, НИЗКОГО КАЧЕСТВА, ЗАРОСШИЙ, ЗАРОСШИЙ 30% ЛЕЩИНА, УРОЖАЙНОСТЬ 0,6 т/га
- 2 , 2 ВОЛОТО
НИЗИННОВ, ОСОКОВОЕ
- 3 1, 2 100С+ЛИП+Д 1 ОС 70 25 32 7 4 1 ДЯССН , 6 280 336 336 3
- подлесок: ЛШ ЧР СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
- 4 , 1 ВОЛОТО
НИЗИННОВ, ОСОКОВОЕ, ЗАРАСТАНИЕ 20% ИВА КУСТАРНИК.
- 5 34, 7 лесные культуры 1 Я 101 27 36 6 3 1 ДЯССН , 6 280 9716 2915 1 347
26 Д КЛ 26 36 1943 1
ЛИП 26 32 972 1
85 26 32 3886 2
- подлесок: ЛШ ЧР СРЕДНИЙ
, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
- 6 , 4 ВОЛОТО
НИЗИННОВ, ОСОКОВОЕ, ЗАРАСТАНИЕ 30% ИВА КУСТАРНИК.
- 7 , 3 ВОЛОТО
НИЗИННОВ, ОСОКОВОЕ, ЗАРАСТАНИЕ 40% ИВА КУСТАРНИК.
- 8 , 5 СЕНОКОС
СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ , УРОЖАЙНОСТЬ 0,8 т/га
- 9 , 2 ВОЛОТО
НИЗИННОВ, ОСОКОВОЕ, ЗАРАСТАНИЕ 50% ИВА КУСТАРНИК.
- 10 , 2 ВОЛОТО
НИЗИННОВ, ОСОКОВОЕ, ЗАРАСТАНИЕ 50% ИВА КУСТАРНИК.
- 11 , 6 лесные культуры 1 КЛ 55 18 20 6 2 2 ДЯССН , 7 160 96 38
18 Я 19 22 29
Д 18 20 10
ЛИП 45 18 18 19
- подлесок: ЛШ Р СРЕДНИЙ
, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ
- 12 , 2 ПОЛЯНА ДЛЯ ОТДЫХА
- 13 , 6 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ
ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ШИРИНА 6,0 м, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 1,0 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - КР. ГОД.
- 14 1, 0 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ

**КОПИЯ
ВЕРНА**

РАСЧИСЛКА

*инвентар по 0/2 леса
Саурнигина Ю.М. Саур*

Таксационное описание

Гу Тогульское л-во" Яснополянское уч. л-во Яснополянская дача
ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал: 110

№	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Эл: Я: Р: У: С: -в: н:т	Л: л: с: м: а: р: с: т: а	В: о: з: м: в: р: с: т: а	Д: К: Г: И: Л: Р: А: М: В: С: Е: Т: Р:	Б: л: р: в: в: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: о: o	Т: и: п: л: е: с: а: т: и: п: л: е: с: о: р: о: в: о: с: л: о: в: а	П: л: е: с: а: т: и: п: л: е: с: о: р: о: в: о: с: л: о: в: а	Запас сырья, м3	К: л: т: а	Запас на выделе, м3	Един: дер. : воз: : вида	Хозяйственные распоряжения

1 6,7 8 ЛП12Д 1 ЛП 110 27 40 11 4 2 ДКЛСН ,7 410 2747 2198 3
27 Д 130 27 44

подлесок: ЛП КУЛ Р СРЕДНИЙ
ДР. ОСОБО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

2 ,3 СЕНОКОС ЗАБОЛОЧЕННЫЙ, НИЗКОГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, УРОЖАЙНОСТЬ 0,6 т/га

3 1,1 ПОЛЯНА ДЛЯ ОТДЫХА

4 ,3 ПОСЕЛОК ПЕСНОЙ

5 12,5 9 ЛП11Д 1 ЛП 90 26 36 9 4 2 ДКЛСН ,8 440 5500 4950 2
26 Д 120 27 44 Д2
подрост: 10КЛ (15) 2,0 м, 20,0 тыс. шт/га
подлесок: КУЛ ЛП Р РЕДКИЙ

ДР. ОСОБО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

6 1,0 8Д2ЛП 1 Д 120 26 44 6 3 2 ДКЛСН ,5 230 230 184 1
26 ЛП 90 27 36 Д2

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

ДР. ОСОБО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

7 1,2 ПОЛЯНА ДЛЯ ОТДЫХА

9 2,9 8ЛП12Д 1 ЛП 110 27 40 11 4 2 ДКЛСН ,7 410 1148 918 3
27 Д 130 27 48 Д2

подлесок: ЛП КУЛ Р ГУСТОЙ
ДР. ОСОБО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ

10 1,0 СЕНОКОС СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, УРОЖАЙНОСТЬ 0,7 т/га

11 ,1 УСАДЬБА ЧАСТНАЯ

итого по кварталу 27,0

по составляющим породам
Д 9625
ЛП 1513
8112

КОПИЯ
ВЕРНА

номер по от. м.с.с.
Сурдугине Ю.В. Сурд

Таксационное описание

ГУ ТО "Тульское л-во"

Яснополянское Уч. л-во Яснополянская дача

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал: 132

Н в:	Пло-	Состав,	Э л :	В :	Д :	К :	Г :	В :	Т :	П :	З :	К :	З :	Х :
ы :	щадь,	подрост,	л е :	о :	и :	л :	р :	о :	л е :	о :	л е :	с :	а :	о :
м д :	рельефа,	подлесок,	р е с :	з :	в :	я :	а :	н :	л е :	с :	а :	м :	з :	л :
е л :	га :	почва,	у м а :	р :	с :	м :	в :	и :	т :	н :	а :	н а :	в :	т :
р л :	особенности	сельеф,	с е :	о :	т :	е :	о :	т :	л е :	с :	о :	р :	е :	л е :
р а :	выдела	выдела	н т :	т :	а :	р :	р :	т :	а :	у :	с :	л :	о :	с :

1 1,7 5Д2Я1К2ЛП 1 Д 110 25 40 6 3 2 ДЯССН ,5 220 374 187 1
 24 Я КЛ 25 40
 ЛП 23 36
 75 1
 37 2
 75 2

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

подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

2 ,5 лесные культуры 1 Л 54 26 30 3 2 1А ДЯССН ,7 350 175 140
 8П1Д1Х+КЛ 26 Д 26 40
 Я 26 40
 18
 17

подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

УЧАСТКИ ЛЕСОВ С НАЛИЧИЕМ РЕЛИКТ. И ЭНДИМ. РАСТЕНИЙ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

3 1,2 4Д4Я2КЛ+В+ЛП 1 Д 110 26 40 6 3 2 ДЯССН ,6 280 336 136 1
 26 Я КЛ 26 40
 134 1
 67 2

подрост: 10КЛ (10) 1,5 м, 1,0 тыс.шт/га

подлесок: ЛЩ ЧР РЕДКИЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

4 1,0 ПРУД

5 1,8 7ЛП1Ц1Я1КЛ+ОС 1 ЛП 80 26 28 8 4 1 ДЯССН ,7 390 702 492 2
 26 Я Д 26 32
 КЛ 26 32
 70 1
 70 1
 70 1

подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

6 1,4 УСАДЬБА ЧАСТНАЯ

7 2,9 лесные культуры 1 Д 101 26 36 6 3 2 ДЯССН ,7 320 928 464 1
 5Д2Я1К2ЛП 26 Я КЛ 26 36
 ЛП 26 32
 186 1
 93 1
 185 2

подрост: 10КЛ (10) 1,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

8 ,4 8ЛП2Я 1 ЛП 85 27 30 9 4 1 ДЯССН ,8 460 184 147 2
 27 Я 27 36
 37 1

подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

9 ,3 УСАДЬБА ЧАСТНАЯ

ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
15%ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
20%**КОПИЯ
ВЕРНА**

мм.номер по оу леса
Саурядина Ю.В. Суфф

Таксационное описание

ГУ "Тулуское л-во" Шегловское уч. л-во Шегловская дача
ПРОТИВООЗОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 226

Ив:	Состав:	Э л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас	К	Запас	на	м3	Хозяйственные
ос:	подрост,	я	о	и	л	р	о	леса	л	леса, м3	л	леса, м3	л	м3	распоряжения
мд:	подлесок,	р	е	з	ы	а	н	и	л	т	т	т	т	т	т
се:	почва	у	м	а	р	с	м	в	и	н	а	н	а	н	а
рл:	рельеф,	с	е	а	о	е	о	т	л	есор	о	т	л	есор	о
а:	особенности	н	т	т	з	з	е	услов	т	га	на	сост	а	ст	а
	выдела	н	т	а	р	р	т	а	а	выдел	пород	р	а	ст	а

НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

9	21,7	5ДН3Б2ОС+ЛП	1 ДН	90	25	34	9	4	2	ДКЛСН	,7	280	6076	3038	2	326	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
			25 Б		27	32				Д2				1823	2	20%	
			ОС		27	32								1215	4		

подлесок: ЛШ Р Ж СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

10	3,0	несомкнувшиеся культуры	Д	4	0,2	2	ДКЛСН	70									УХОД ЗА КУЛЬТ.
		культуры-09 Г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ 3,5*0,7 м, 3800 шт/га, состояние															УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОВ

11	4,7	5ОС2Б1ЛП2ДН	1 ОС	55	23	28	6	4	1	ДКЛСН	,7	250	1175	587	3	71	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
			23 Б		24	28				Д2				235	2	20%	
			ЛП		20	22								118	2		
			ДН		21	24								235	2		

подлесок: ЛШ Р Ж СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

12	3	6ДН4Б	1 ДН	90	24	40	9	4	2	ДКЛСН	,5	160	48	29	2		ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
			22 Б		45	20				Д2				19	2	10%	

подлесок: ЛШ Р СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

13	5	СЕНКОС															ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
		СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, УРОЖАЙНОСТЬ 0,7 т/га															10%

14	1,6	4ДН3ОС1Б2ЛП	1 ДН	75	22	28	8	4	2	ДКЛСН	,7	250	400	160	2	16	ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
			24 ОС		27	32				Д2				120	4	20%	
			Б		27	28								40	2		
			ЛП		22	24								80	2		

подлесок: ЛШ Р Ж СРЕДНИЙ
повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

15	9	7ДН3В+ЛП	1 ДН	90	24	40	9	4	2	ДКЛСН	,5	190	171	120	2		ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
			25 Б		27	32				Д2				51	2	10%	

подлесок: Р ЛШ СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

16	1,2	7ДН2Б1ЛП	1 ДН	85	25	34	9	4	2	ДКЛСН	,7	270	324	227	2		ДОБРОВ. - ВЫБ. Р.
			25 Б		70	26				Д2				65	2	20%	
			ЛП		22	24								32	2		

подлесок: ЛШ Р СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

2, ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ
ширина 1,0 м, протяженность 2,0 км, ЗАРОСЛИЕ
итого по кварталу

**КОПИЯ
ВЕРНА**

РАСЧИСТА

*измерен по 0,5 меса
Скуригина Ю.М. Скуф*

Таксационное описание

Гуто-тульское л-во* Шегловское Уч.л-во Шегловская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 238

Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : Я л е : У м а : С е : н : н : Т	В : О з : Р а : О т : а : Р	Д : И : М : е : а : Р	К : л : в : в : о : о : о : о : о : о : о	Г : а : а : а : а : а : а : а : а : а : а	Б : О : н : и : в : о : о : о : о : о : о	В : Н : и : в : о : о : о : о : о : о : о	Т : л : т : т : т : т : т : т : т : т : т	Тип леса	ДКЛСН	П : О : л : л : л : л : л : л : л : л : л	Запас сырья, м3	К : л : т : о : в : а : в : а : в : а : в	Запас на выделе, м3	Един. Захламлен.	Хозяйственные распоряжения
--	---------------------------------------	-----------------------------	-----------------------	---	---	---	---	---	----------	-------	---	-----------------	---	---------------------	------------------	----------------------------

15	7	8В2Д+ОС	1 Б 20 Д	45 18 18	21 18 18	20 18 18	5 2 1	1	ДКЛСН Д2	7	150	105	84 21			
подлесок: Р Ж СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ																
16	9	5Б3ОС2Д+Е	1 Б 20 ОС	50 21 18 20	21 28 20	24 28 20	5 2 1	1	ДКЛСН Д2	7	150	135	67 41 27			
подлесок: ЛЩ Р СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ																
17	1,5	5В2ОС3ДН	1 Б 25 ОС	70 26 24 28	25 32 24	28 32 28	7 3 1	1	ДКЛСН Д2	6	190	285	142 57 86	2 3 2		8
подлесок: ЛЩ ЛИП СРЕДНИЙ повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ																
18	7,4	весные культуры 3Е2ЛП2Д3Б1ОС	1 Б 22 Л Д Б ОС	53 23 18 24 24 28	20 24 18 24 28	22 24 18 24 28	3 2 1	1	ЕДУБ С2	7	290	2146	644 429 429 215			74
подлесок: ЛЩ ЛИП СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ																
19	7	3Б3ЛИП2ОС2ДН	1 Б 26 ЛП ОС ДН	75 27 24 27 25	27 24 27 25	32 28 32 28	8 4 1	1	ДКЛСН Д2	7	230	161	49 48 32 32	2 2 3 2		
подлесок: ЛЩ ЛИП СРЕДНИЙ повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ																
20	1,7	4ЛП3Е2ОС1Д	1 ЛП 26 Б ОС Д	80 25 27 24	25 32 32 32	28 32 32 32	8 4 2	2	ДКЛСН Д2	6	330	561	225 168 112 56	2 2 3 2		9
подлесок: ЛЩ Р ЛП СРЕДНИЙ повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ДР. ОСОВО ЗАЩ. УЧ. ЛЕС. - УЧ. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ																
21	3,7	5Б3ЛПШ1ОС1Д+Я	1 Б 26 ЛП ОС	75 24 27	27 28 27	32 28 34	8 4 1	1	ДКЛСН Д2	7	230	851	426 255 85	2 2 4		

УБОРКА ЗАХЛАМ.
Л.С.Р.-2045Н - 2,3 га

**КОПИЯ
ВЕРНА**

номер по огу леса
Саурдигина Ю.В. Сурф

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

IV ТО*Тульское в-во* Беломутовское уч. д-во Веломутовская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 12

№ п/п	Площадь, км. кв.	Состав, породный состав, вид	Возраст, лет	Диаметр, см	Класс	Тип леса	Площадь, га	Объем древесины, м ³	Запас сырья, м ³	Класс	Объем древесины, м ³	Вид					
1	0,9	лесные культуры 10С+Л+Б+Лип	1	С	84	28	32	5	3	1	СДУБ	0,8	440	396	1	5	
подлесок: куст средний																	
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
2	0,8	лесные культуры 10С	1	С	84	29	32	5	3	1А	СДУБ	0,8	460	368	1	4	
подлесок: лип куст средний																	
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
3	0,2	ДКЛЗЛПШ20С1Б	1	Д	80	25	32	4	2	1	ДКЛШ Д2	0,7	310	62	19	6	
подлесок: лип куст средний																	
состав неоднородный																	
4	0,3	ЗЛЭС1Б2Б1ЛП+ИВ	1	Л	53	21	24	3	2	1	СДУБ С2	0,7	270	81	25	2	
подлесок: лип куст средний																	
состав неоднородный																	
5	0,1	6ЛП1Б10С2ДН	1	ЛП	70	22	24	7	3	2	ДКЛШ Д2	0,8	380	3078	1847	2	41
подлесок: лип куст средний																	
повреждение волзнями пса, осина, сильная степень повр., трутовик ложный осин.																	
6	1,9	6Б20С2ЛП+ДН+КП	1	Б	70	26	26	7	3	1	ДКЛШ Д2	0,8	260	494	296	2	7
подлесок: лип куст средний																	
повреждение волзнями пса, осина, сильная степень повр., трутовик ложный осин.																	
7	1,3	5ЛП2Б10С1ДН1КЛ	1	ЛП	60	21	18	6	2	2	ДКЛШ Д2	0,8	330	429	214	2	7
подлесок: лип куст средний																	
повреждение волзнями пса, осина, сильная степень повр., трутовик ложный осин.																	

ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ.

**КОПИЯ
ВЕРНА**

инвентар по отч. инв. Сатурникова Ю.И. Соф.

Таксационное описание

Гу То-тульское л-во" Беломутовское Уч. л-во Беломутовская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

И в: Пло- щадь, м д: га е л: га р а:	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л я: е р: е у: м с: е н: т	В о з р а т а	Д и с м е т р	К л а с с и ф и к а т о р	Т и п л е с а т и п л е с о р т а	П и л а с н а с п у н к т о в	К л а с с и ф и к а т о р	З а п а с н а с н а с п у н к т о в	В ы д е л н а с п у н к т о в	Л и с т в е н н ы е п о р о д ы	Л и с т в е н н ы е п о р о д ы
1	3,0 5ЛИП2Б2ОС1Д+КЛ 25 Б ОС	1 ЛИП 25 Б	60	25 26 26 25	24 26 28 32	6 2 1	ДКЛСН Д2	7	360	1080	540 216 216 108	8
подлесок: КУЛ ЛШ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ Др. ОСОВО ЗАД. Уч. ЛЕС. - Уч. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ												
2	1,5 5В1ОС1ЛИП+Д 10Б КУЛЬТУРЫ ПОД ПОЛОГОМ	1 Б 25 ОС ЛИП	60	25 25 22	22 24 18	6 2 1	ДКЛСН Д2	7	220	330	264 33 33	8
подлесок: ЛШ КУЛ РЕДКИЙ культуры-65 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВЕННЫМИ повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИДА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ФРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. Др. ОСОВО ЗАД. Уч. ЛЕС. - Уч. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ												
3	5 ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕН. Б свежий сухостой 10Б единичные деревья 10Б+Л культуры-65 г., состояние ПОГИБШИЕ, ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОБД ТИПОГРАФ Др. ОСОВО ЗАД. Уч. ЛЕС. - Уч. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ	Б Е Б	48	25 26	28	1	ВДУБ С2		250		25 125	15
4	7,5 10Б+Б+ОС КУЛЬТУРЫ ПОД ПОЛОГОМ 10Б подлесок: КУЛ ЛШ СРЕДНИЙ культуры-65 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВЕННЫМИ Др. ОСОВО ЗАД. Уч. ЛЕС. - Уч. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ	1 Б 2 Б	60	25 15	22 18	6 2 1	ДКЛСН Д2	8	250	1875	1875	75
КУЛЬТУРЫ ПОД ПОЛОГОМ 10Б подлесок: КУЛ ЛШ СРЕДНИЙ культуры-65 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВЕННЫМИ Др. ОСОВО ЗАД. Уч. ЛЕС. - Уч. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ												
5	1,0 лесные культуры 6ЛЭС1Б+ЛИП 27 С Е	1 Л 27 С	68	27 28 50	28 32 26	4 2 1	СЛУВ С2	9	480	480	288 144 48	
подлесок: ЛШ КУЛ МАЛ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, УЧАСТКИ ЛЕСОВ С НАЛИЧИЕМ РЕЛИКТ. И ЭНДЕМ. РАСТЕНИЙ												
6	5 8Б2Б подлесок: ЛШ КУЛ МАЛ РЕДКИЙ культуры-65 г., состояние ПОГИБШИЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВЕННЫМИ Др. ОСОВО ЗАД. Уч. ЛЕС. - Уч. ЛЕС. ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТОВ	1 Б 24 Б	60	25 48	22 19 20	6 2 1	ДКЛСН Д2	7	210	105	84 21	
Итого по кварталу 14,0 по составляющим породам 4755												

СПЛОШ. САНРУВКА
СОЗД. Л/КУЛЬТУР.
РТК 01 С

**КОПИЯ
ВЕРНА**

инномер по ор леса
Суригина Ю.С. Сур

Таксационное описание

Гу То "Тульское л-во" Беломутовское Уч. л-во Беломутовская дача
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

квартал: 138

Н в:	Площадь:	Состав:	С л:	В:	Д:	К:	Г:	В:	Тип:	П:	Запас	сырост.	К:	Запас	на	выделе,	м3	Хозяйственные
о:	мд:	подлесок:	я:	л:	и:	л:	р:	о:	леса:	л:	о:	леса:	л:	л:	л:	т:	т:	распоряжения
е:	га:	почва:	р:	с:	з:	ы:	а:	н:	и:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	дер.
р:	л:	рельеф:	у:	м:	в:	с:	м:	в:	и:	т:	леса:	леса:	леса:	леса:	леса:	леса:	леса:	Общий:
а:	а:	особенности:	н:	т:	а:	т:	р:	т:	е:	у:	услов:	на:	на:	на:	на:	на:	на:	Рес:
		выдела:	т:	а:	р:	р:	т:	т:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	ст:
																		л:
																		во:
																		Общий:
																		Лик:
																		вида:

11	3,5	90С1В+ДН+ЛПШ	1 ОС	50	21	22	5	3	1	ДКЛСН	,7	220	770	693	3						
			21 Б	22	20					Д2				77	2						
		подлесок: ЛЩ ЧР КУЛ ГУСТОЙ																			
		повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СЛАБАЯ																			
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ																			
12	,9	8В2ОС	1 Б	75	27	30	8	4	1	ДКЛСН	,7	240	216	173	2						
			27 ОС	65	25	30				Д2				43	3						
		подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ																			
		повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ																			
		СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																			
13	,7	СВНОКОС																			
		СУХОДОЛЬНЫЙ, НИЗКОГО КАЧЕСТВА, ЗАРОСШИЙ, ЗАРОСШИЙ 25% ИВА ДРЕВОВИД., УРОЖАЙНОСТЬ 0,6 т/га																			
14	3,1	БАЛКА																			
15	6,0	80С1В1ЛПШ	1 ОС	60	25	28	6	4	1	ДКЛСН	,7	320	1920	1536	3						
			25 Б	26	24					Д2				192	2						
		подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ																			
		повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ																			
		СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																			
16	,7	7В3ОС+ЛПШ	1 Б	75	27	30	8	4	1	ДКЛСН	,7	230	161	113	2						
			26 ОС	60	24	28				Д2				48	3						
		подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ																			
		повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ																			
		СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																			
17	,7	10Б	1 Б	50	24	20	5	2	1	ДКЛСН	,8	240	168	168							
		подлесок: ЛЩ Р Ж СРЕДНИЙ								Д2											
18	2,1	6В4ОС	1 Б	65	26	26	7	3	1	ДКЛСН	,8	260	546	328	2						
			26 ОС	25	30					Д2				218	3						
		подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ																			
		повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ																			
		СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																			
19	1,3	7В3ОС+ДН	1 В	70	27	28	7	3	1	ДКЛСН	,7	240	312	218	2						
			26 ОС	25	32					Д2				94	4						
		подлесок: ЛЩ ЧР СРЕДНИЙ																			
		повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ																			
		СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																			
20	,8	10Б	1 В	60	26	24	6	2	1	ДКЛСН	,7	230	184	184							
		подлесок: ЛЩ Р РЕДКИЙ								Д2											
21	2,7	4ДН2Я4ЛПШ+КЛ+ОС	1 ДН	85	24	32	9	4	2	ДКЛСН	,6	230	621	249	2						
			25 Я	26	32					Д3				124	1						
		подлесок: ЛЩ ЧР Р СРЕДНИЙ																			
			70	25	30									248	2						

КОПИЯ
ВЕРНА

шапкер по о/з леса
Сауркина Ю.И. Саур