

Шарин
Юрий
Викторович

Подписано цифровой
подписью: Шарин
Юрий Викторович
Дата: 2017.09.21
15:44:50 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента Смоленской области
по охране, контролю и регулированию использования лесного
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Шарин Ю.В.

Дата


21 сентября

2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 402**

лесных насаждений

**Краснинского
Смоленской области**

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☒

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Малеевское		1	12	3.0
Малеевское		1	17	2.6
Малеевское		2	13	13.0
Малеевское		83	10	9.2
Перховское		12	17	4.1
Перховское		12	28	9.5
Перховское		12	30	2.2
Перховское		13	15	5.4
Перховское		13	16	5.2
Перховское		33	13	9.0
Перховское		33	14	1.0
Перховское		33	4	11.0
Перховское		33	9	20.0
Гусинское	СПК "Маньково"	1	10	14.0
Гусинское	СПК "Маньково"	1	15	4.2
Гусинское	СПК "Маньково"	1	16	3.2
Гусинское	СПК "Маньково"	1	17	2.8
Гусинское	СПК "Маньково"	1	18	4.3
Гусинское	СПК "Маньково"	1	19	4.2
Гусинское	СПК "Маньково"	1	20	5.6
Гусинское	СПК "Маньково"	1	21	2.2
Гусинское	СПК "Маньково"	1	22	7.6
Гусинское	СПК "Маньково"	1	23	2.6
Гусинское	СПК "Маньково"	1	24	3.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

149.4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 60.0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия Давность лесоустройства

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 15.7 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Гусинское	СПК "Маньково"			
Малеевское		13.0		Короед-типограф (343), рак смоляной (371)
Перховское		2.0	0.7	Короед-типограф (343), ветровал (821), рак смоляной (371)
Итого:		15.0	0.7	

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	44.3
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными ☐
бытовыми ☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, 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:

Год лесоустройства: Малеевское уч. - 1996 г.; Перховское уч. - 1996 г.; Гусинское уч. СПК "Маньково" - 2004 г.

Выявлены насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью на площади 15.7 га.

По состоянию насаждений назначена сплошная санитарная рубка на площади 0.7 га и выборочные санитарные рубки на площади 15.0 га по причинам повреждения насаждений: короед-типограф (343), ветровал (821), рак смоляной (371).

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения на площади 44.3 га.

Лесопатологические выделения общей площадью 89.4 га являются площадью, где древостой отсутствует либо оформление по ним материалов заказчиком не заявлялось.

Дата обследования 30.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тиль Михаил Владимирович

Подпись Тиль

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описанием

[illegible]

к акту лесопатологических обследований

[illegible]

к акту лесопатологических обследований

[illegible]

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1996	33	14	1	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов			5	С	57	23	24	СЛ	С2	0.8	1	310		
									5	Е										
									5	Е										
Ф	2017	33	14	1	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов			5	С	78	26	26	СЛ	С2	0.7	1	350		
									5	Е										
									5	Е										
ТО	1996	33	4	11	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов			5	Е	60	21	20	ЕСЛ	С3	0.8	1	270		
									3	Б										
									1	С										
Ф	2017	33	4	11	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	5	Е	81	24	24	ЕСЛ	С3	0.7	1	310		
									3	Б										
									1	С										
ТО	1996	33	9	20	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов			5	Б	60	24	22	ЕСЛ	С3	0.8	1	260		
									3	Е		20	22							
									2	ОС		24	24							

[illegible]

к акту лесопатологических обследований

[illegible]

Продолжение приложения 1
к акту лесопатологических обследований

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га
Ф 2017	1	18	4.3	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	4	4	Б	58	22	26	РГ	С3	0.6	1	160		
									2	ОС		22	32							
									2	Е		21	23							
									5	Е	60	23	28	КИС	С3	0.6	1	220		
ТО 2004	1	19	4.2	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов			2	2	Д		18	20							
									2	ОС		20	24							
									1	Б		21	24							
									5	Е	73	25	30	КИС	С3	0.6	1	240		
Ф 2017	1	19	4.2	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	2	2	Д		20	22							
									2	ОС		22	26							
									1	Б		22	26							
									7	Б	45	20	24	РГ	С3	0.7	1	150		
ТО 2004	1	20	5.6	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов			2	2	ОС		21	24							
									1	Е		18	20							
									7	Б	45	20	24	РГ	С3	0.7	1	150		
									2	ОС		21	24							
Ф 2017	1	20	5.6	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	2	2	Б	58	22	26	РГ	С3	0.7	1	180		
									1	ОС		22	26							
									1	Е		20	22							
									7	Б	58	22	26	РГ	С3	0.7	1	180		

к акту лесопатологических обследований

[illegible]

Продолжение приложения 1
к акту лесопатологических обследований

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га
Ф	2017	1	23	2.6	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	7	Б	63	22	24	РГ	СЗ	0.7	1	200		
		1	ОС						24	28										
		2	Е						22	24										
ТО	2004	1	24	3.5	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов			7	Б	50	22	22	РГ	СЗ	0.7	1	180		
		3	Е						20	22										
		+	ОС																	
Ф	2017	1	24	3.5	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	7	Б	63	24	24	РГ	СЗ	0.7	1	200		
		3	Е						22	24										
		+	ОС																	

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Тильд Михаил Владимирович

Подпись



(МЕСЯЦ)

Краснинское
СТК "Маньково"

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, %	Назначение мероприятия									
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		Запас, кубм/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	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				
1	10	14,0	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	7,5	7 Е	63*	22*	25*	ЧЕР	0,6	1а	250*		70	17	5	1	1	3	3					610 206	6 3	343 821								
							2 С	22*	26*			100																									
							1 Д																														
							+ Б																														
1	15	4,2	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1,0	4 Б	63*	24*	26*	РТ	0,6	1	200*		74	16	7	1	1		1					157	5	610 358								
							4 ОС						76	16	5	1	1	1												157	20						
							2 Е						70	16	6	4	1	2		1											5						
1	16	3,2	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1,0	5 Е	73*	26*	28	РТ	0,6	1а	280*		65	20	6	1	1	3	4					610 206	7 4	343 610 821								
							3 Б	25*	28*				79	16	3	1	1																				
							2 ОС	25*	32				100																								
							+ ОЛС						100																								
1	17	2,8	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1,0	6 Е	73*	26*	28	РТ	0,6	1а	280*		69	16	5	1	1	4	4					610 206	8 4	821 343								
							2 Б						100																								
							1 ОС						100																								
							1 ОЛС						100																								
1	18	4,3	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1,0	4 Б	58*	22*	26*	РТ	0,6	1	160*		79	15	3	1	1	1	1					157	5	610 358								
							4 ОС	22*	32*				77	17	3	1	1																				
							2 Е	21*	23*				100																								
1	19	4,2	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1,0	5 Е	73*	25*	30*	КИС	0,6	1	240*		71	17	4	1	1	3	3					610 206	6 3	343 821								
							2 Д	20*	22*				100																								
							2 ОС	22*	26*				100																								
							1 Б	22*	26*				100																								
1	20	5,6	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1,0	7 Б	58*	22*	26*	РТ	0,7	1	180*		81	14	3	1	1	1						157	5	610								
							2 ОС	22*	26*				100																								
							1 Е	20*	22*				100																								

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	бонитет	Запас, кубм/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					
1	21	2.2	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	7 Е	73*	25*	30*	РТ	0,6	1а	290*	100	70	16	4	1	1	5	3					610 206	8 3	343 821									
							2 ОС						100																									
							1 Б						100																									
							+	Д								100																						
1	22	7.6	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	6 Е	73*	26*	30*	РТ	0,6	1а	290*	100	71	16	5	1	1	3	3					610 206	6 3	343 821									
							3 Б						100																									
							1 ОС						100																									
							+	ОЛС								100																						
1	23	2.6	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	7 Б	63*	22*	24*	РТ	0,7	1	200*	100	78	16	3	1	1	1						157	5	610									
							1 ОС						100																									
							2 Е						100																									
1	24	3.5	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	7 Б	63*	24*	24*	РТ	0,7	1	200*	75	17	5	1	1	1	4	1				157	6	610 343 821										
							3 Е						68	17	7	1	1	4	2																			
							+	ОС					100																									

Всего по кварталу: 157 га, 1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тильд Михаил Владимирович

Подпись



Дата составления документа

19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Смоленская область
Малеевское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Краснинское

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	бонитет	Запас, кубм/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	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
1	12	3.0	Эксплуатационные				8 Е	71*	21*	24*	ЕСЛ	0.7	1	260*		64	17	5	4	1	2						610 206	9 7	821 343				
							2 Б									100																	
1	17	2.6	Эксплуатационные				5 Е	76*	21*	24*	ЕСЛ	0.7	1	260*		67	18	6	1	1	3						610 206	7 4	343 358 821				
							3 Б									100																	
							2 ОС										86	10	1	1	1	1					801	24					
2	13	13.0	Эксплуатационные				10 С	82*	26*	28*	СЛ	0.6	1а	260*		65	17	6	1	1	6						806 206	7 4	371 821		ВСР	13.0	
83	10	9.2	Эксплуатационные				7 Е	71*	25*	24*	ЕСЛ	0.7	1а	360*		56	18	13	3	1	8						610	10	343 371				
							3 С		25*	26*						79	16	1	1	1	2						806	2					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тильд Михаил Владимирович

Подпись

Дата составления документа

19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

(месяц)

Краснинское

Урочище (лесная дача)

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	бонитет	Запас, кмб/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	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
				Запретные полосы вдоль водных объектов			4 Е	81*	24*	28*	ЕСЛ	0,7	1	260*		69	15	7	2	1	3			3			610 206	6 3	343 821				
12	17	4.1	Защитные				3 Б									100																	
							2 С									100																	
							1 ОС									100																	
				Запретные полосы вдоль водных объектов																													
12	28	9.5	Защитные		1	1	8 Б	71*	26*	26*	ЕСЛ	0,7	1	250*		75	18	4	1	1	1						157	5	610				
							1 ОС									100																	
							1 Е									100																	
12	30	2.2	Защитные		1	0.5	8 Е	81*	24*	26*	ЕСЛ	0,7	1	300*		55	19	15	3	1	3			4			610 206	8 4	821 343				
							2 Б									100																	
				Запретные полосы вдоль водных объектов																													
13	15	5.4	Защитные		1	4.2	6 Е	81*	24*	26*	ЕСЛ	0,7*	1	310*		74	16	3	1	1	4			1			610		5	343 610			
							3 Б									75	16	7	1		1						157	4					
							1 ОС									100																	
							+ С									100																	
13	16	5.2	Защитные		1	1	4 Е	81*	24*	28*	ЕСЛ	0,7*	1	310*		61	18	6	1	1	5			8			610 206	14 8	343 821		БСР	1	
							4 Б									73	16	4	1	1	1			4			206	4					
							1 С									100																	
							1 ОС									100																	
				Запретные полосы вдоль водных объектов																													
33	13	9.0	Защитные		1	0.7	9 Е	86*	24*	28*	ЕСЛ	0,7*	1	350*		8	10	7	4	1	20			50			610 206	70 50	821 343		ССР	0,7	
							1 Б									100																	
							+ ОС									100																	

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 записи										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	бонитет	Запас, кубм/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	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
				Защитные полосы вдоль водных объектов			5 С		78*	26*	26*	СП	0,7*	1	350*		71	16	7	1	1	3		1			806	5		371	343	ВСП	1
33	14	1,0	Защитные				5 Е									95											610						
				Защитные полосы вдоль водных объектов													70	16	8	1	1	2		2			821 610 206	2 5 2	821 343 610				
33	4	11,0	Защитные		1	1	5 Е		81*	24*	24*	ЕСП	0,7*	1	310*		77	15	5	1	1	1					157	5					
							3 Б										100																
							1 С										100																
							1 ОС																										
				Защитные полосы вдоль водных объектов																													
33	9	20,0	Защитные		1	1,2	5 Б		81*	24*	28*	ЕСП	0,7*	1	310*		73	17	7	1	1	1	1	1	1		157	5	610 343 358				
							3 Е										72	16	7	1	1	2		1			610	4					
							2 ОС			24*	32*						76	17	3	1	1	1		1			801	20					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тильд Михаил Владимирович

Подпись

Тильд Михаил Владимирович

Дата составления документа

19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	до 25			26 - 49	50 - 75	более 75	вид		площадь, га	Сроки проведения					
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					
1	21	2.2	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	7	Е	73*	25*	30*	РГ	0.6	1а	290*	Короед-типограф	8					Кризис								
							2	ОС																						
							1	Б																						
							+	Д																						
1	22	7.6	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	6	Е	73*	26*	30*	РГ	0.6	1а	290*	Короед-типограф	6					Кризис								
							3	Б																						
							1	ОС																						
							+	ОЛС																						
1	24	3.5	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.0	7	Б	63*	24*	24*	РГ	0.7	1	200*	Короед-типограф	6					Кризис								
							3	Е		22*	24*																			
							+	ОС																						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гильд Михаил Владимирович

Подпись Гильд Михаил Владимирович

Дата составления документа

19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хводепистокрызущими) за август 2017 года

Субъект Российской Федерации Смоленская область Лесничество (лесопарк) Краснинское
Участковое лесничество Малеевское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га			до 25	26 - 49	50 - 75	более 75		вид	площадь, га	Сроки проведения
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
1	12	3	Эксплуатационные				8	Е	71*	21*	24*	ЕСЛ	0.7	1	260*	Короед-типограф	9					Кризис			
							2	Б																	
1	17	2.6	Эксплуатационные				5	Е	76*	21*	24*	ЕСЛ	0.7	1	260*	Короед-типограф	7					Кризис			
							3	Б																	
							2	ОС																	
83	10	9.2	Эксплуатационные				7	Е	71*	25*	24*	ЕСЛ	0.7	1а	360*	Короед-типограф	10					Кризис			
							3	С		25*	26*														

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тильг Михаил Владимирович

Подпись Тильг Михаил Владимирович

Дата составления документа

19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Краснинское

[illegible]

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	до 25			26 - 49	50 - 75	более 75	вид		площадь, га	Сроки проведения			
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			
33	13	9	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	0.7	9	Е	86*	24*	28*	ЕСЛ	0.7*	1	350*	Короед-типограф	70					Кризис	ССР	0.7				
							1	Б		26*	26*																	
							+	ОС																				
33	14	1	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов			5	С	78*	26*	26*	СП	0.7*	1	350*	Короед-типограф	5					Кризис	ВСП	1.0				
							5	Е																				
33	4	11	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1	5	Е	81*	24*	24*	ЕСЛ	0.7*	1	310*	Короед-типограф	5					Кризис						
							3	Б																				
							1	С																				
							1	ОС																				
33	9	20	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	1	1.2	5	Б	81*	24*	28*	ЕСЛ	0.7*	1	310*	Короед-типограф	4					Кризис						
							3	Е		21*	24*																	
							2	ОС		24*	32*																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тигль Михаил Владимирович

Подпись Тигль

Дата составления документа

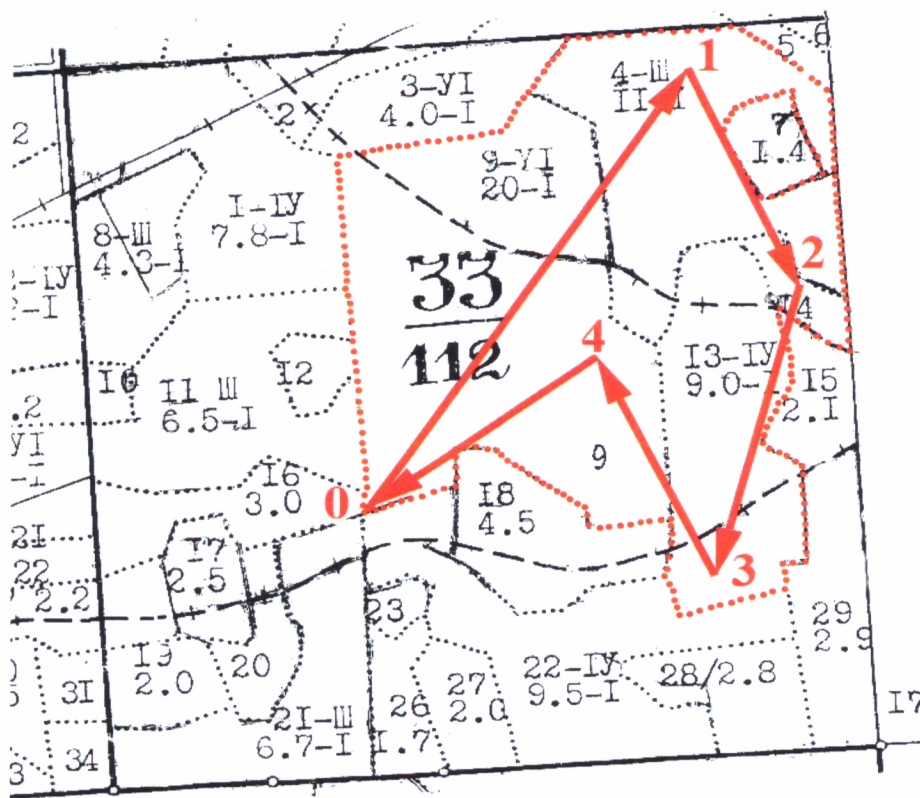
19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Краснинское**
Участковое лесничество **Перховское** Урочище (лесная дача)
Квартал **33** Выдел(а) **4, 9, 13, 14**



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		34	
1-2		155	
2-3		195	
3-4		335	
4-0		235	

Условные обозначения ----- граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Тиль Михаил Владимирович

Подпись Тиль

Дата составления документа

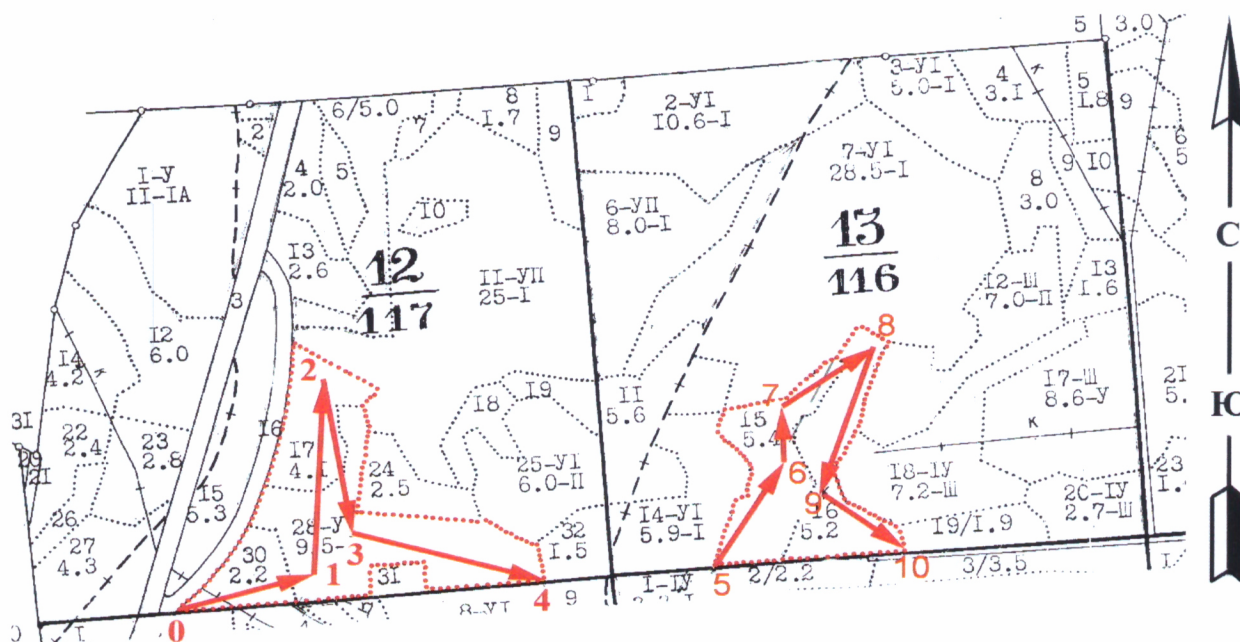
19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Абрис участка

Субъект Смоленская область Лесничество (лесопарк) Краснинское
Участковое лесничество Перховское Урочище (лесная дача)
Квартал 12 Выдел(а) 17, 28, 30
Квартал 13 Выдел(а) 15, 16



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		75	
1-2		5	
2-3		170	
3-4		105	
5-6		30	
6-7		355	
7-8		60	
8-9		195	
9-10		130	

Условные обозначения — граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Тилль Михаил Владимирович

Подпись

Дата составления документа

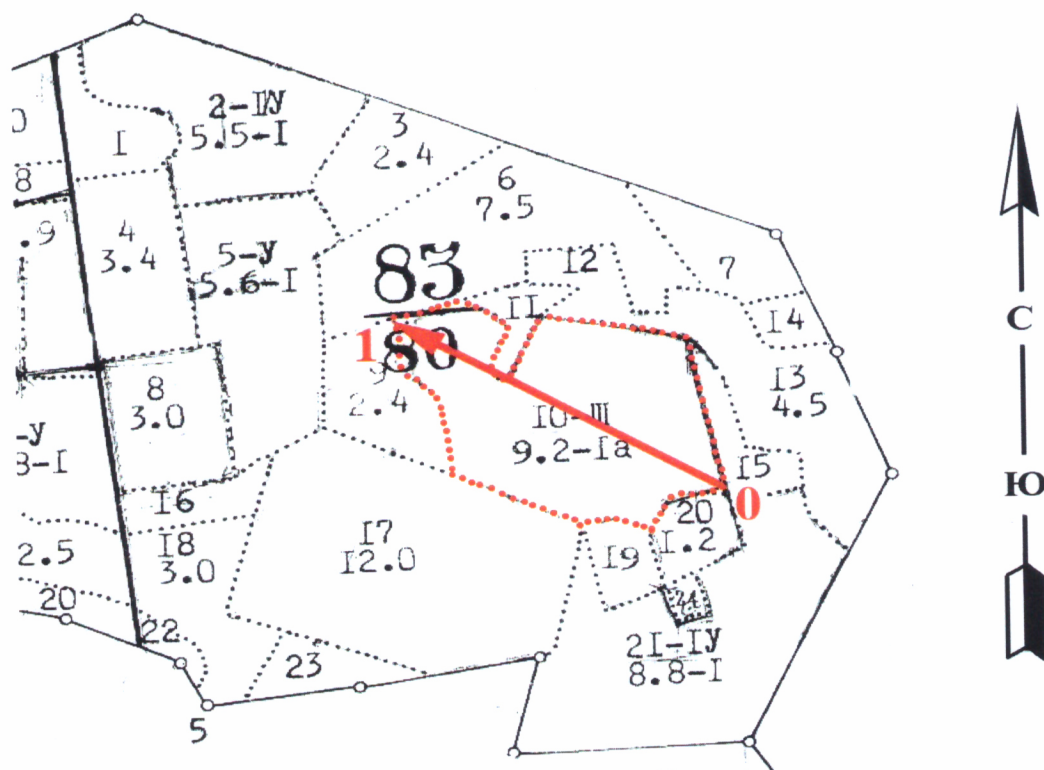
19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Абрис участка

Субъект Смоленская область Лесничество (лесопарк) Краснинское
Участковое лесничество Малеевское Урочище (лесная дача)
Квартал 83 Выдел(а) 10



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		300	

Условные обозначения: ---- граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Тиль Михаил Владимирович

Подпись Тиль

Дата составления документа

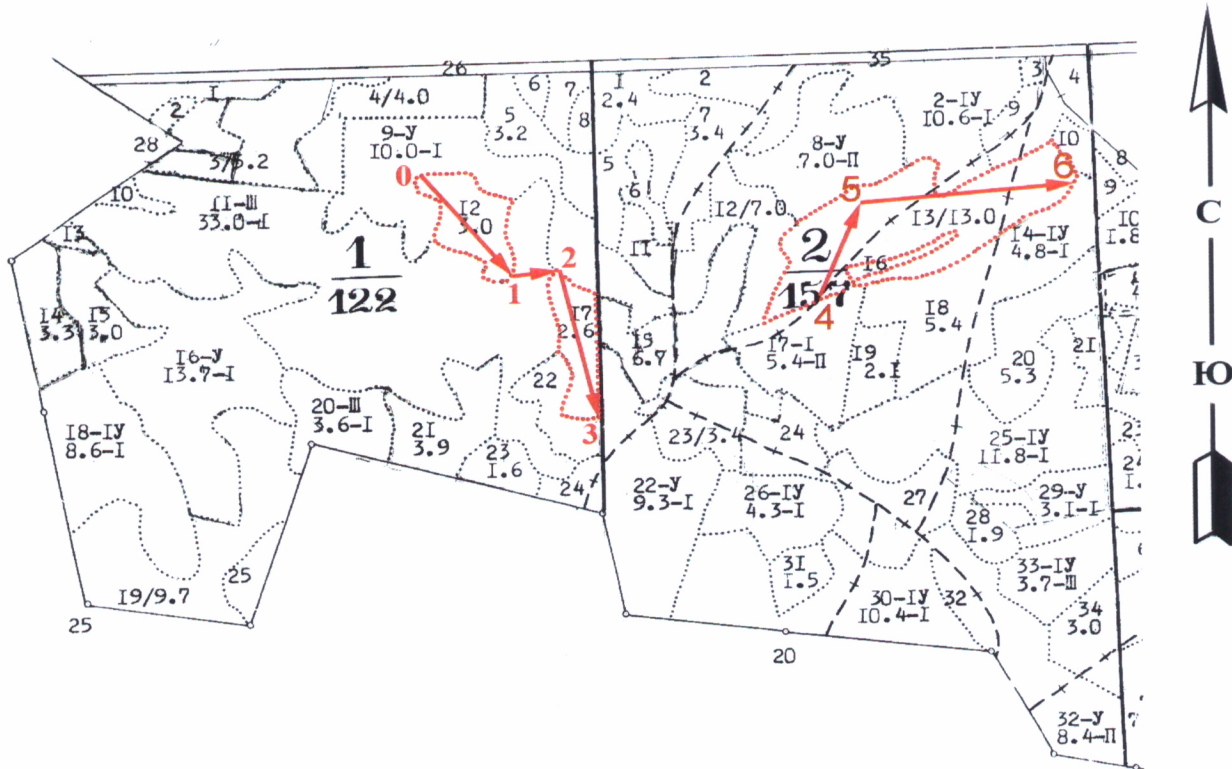
19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Абрис участка

Субъект	Смоленская область		Лесничество (лесопарк)	Краснинское
Участковое лесничество	Малеевское		Урочище (лесная дача)	
Квартал	1	Выдел(а)	12, 17	
	2		13	



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		140	
1-2		80	
2-3		165	
4-5		20	
5-6		85	

Условные обозначения: — граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Тилль Михаил Владимирович

Подпись Тилинг

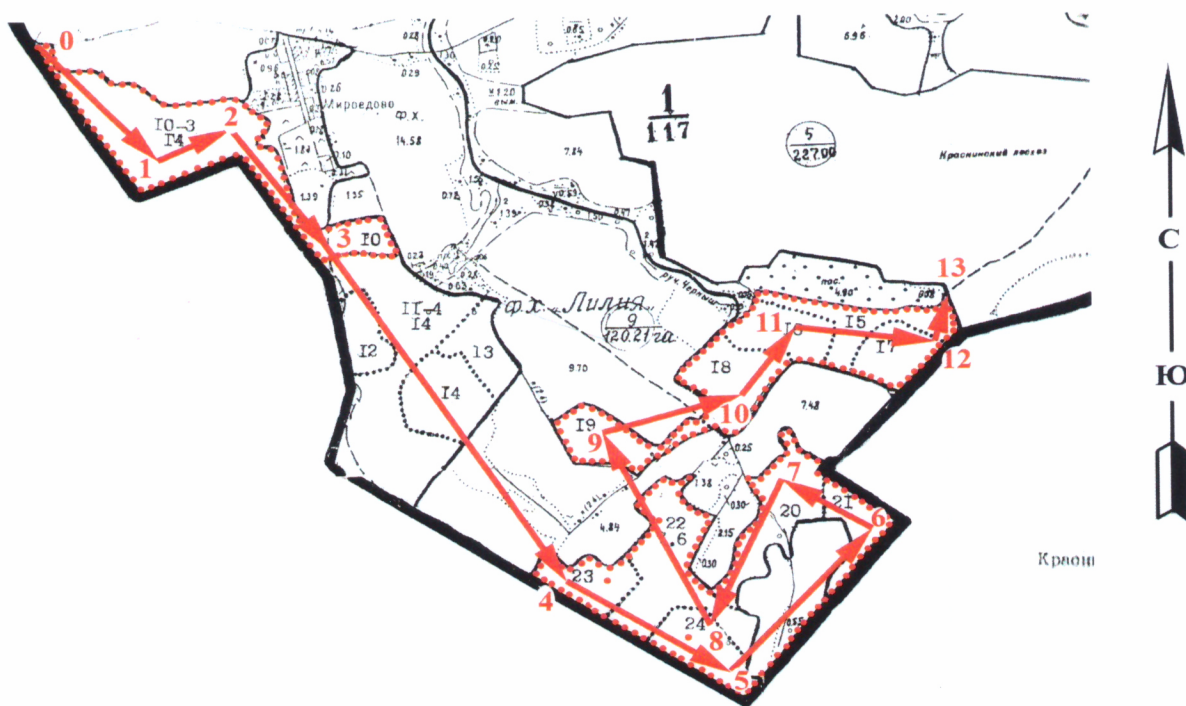
Дата составления документа

19.09.2017г.

Телефон 8-4812-64-25-27

Абрис участка

Субъект Смоленская область Лесничество (лесопарк) Краснинское
Участковое лесничество Гусинское Урочище (лесная дача) СПК "Маньково"
Квартал 1 Выдел(а) 10, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		135	
1-2		65	
2-3		143	
3-4		147	
4-5		125	
5-6		40	
6-7		305	
7-8		205	
8-9		335	
9-10		75	
10-11		35	
11-12		100	

Условные обозначения: ----- граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Тилль Михаил Владимирович

Подпись Тилль

Дата составления документа

19.09.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ЛЕСОУЗ: КРАСНИНСКИЙ ЛЕСНИЧЕСТВО: МАДЬЕВСКОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

КВАРТАЛ: 83

1	СОСТАВ	Л	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС СЫРОРАСТ.	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	МЗ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
2	ПОДРОСТ	Л	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС СЫРОРАСТ.	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	МЗ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
3	ПОДЛЕСОК	Л	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС СЫРОРАСТ.	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	МЗ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
4	ПОЧВА	Л	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС СЫРОРАСТ.	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	МЗ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
5	РЕЛЬЕФ	Л	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС СЫРОРАСТ.	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	МЗ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
6	ОСОБЕННОСТИ	Л	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС СЫРОРАСТ.	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	МЗ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
7	ВЫДЕЛА	Л	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС СЫРОРАСТ.	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	МЗ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ

ОЛЕС 40 19 18 125 3

ПОДЛЕСОК: ЛШ БРК РЕДКИЯ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ПОДНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ
СЕМЕЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

ВЫБОР-САМУРЬКА
52 РСР-9,2/11м³-2013г

10 9,2 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ 1 Е 50 24 22 3 2 1А ЕСЛ 7 320 2944 2061 1 92 92

ПОДЛЕСОК: БЗН КРЛ РЕДКИЯ
КУЛЬТУРЫ-47 Г. СОСТОЯНИЕ ХОРОШЕЕ
ПОДНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

11 7 8Б1Е10С 1 Б 55 23 20 6 3 1 ЕСЛ 7 210 147 117 2 15 1 3

ПОДЛЕСОК: ЛШ КРЛ РЕДКИЯ

12 1,4 9Е10С+Б+ДН 1 Е 85 25 24 5 4 1 ЕСЛ 7 240 336 302 1 34 3

ПОДЛЕСОК: ЛШ БРК РЕДКИЯ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ПОДНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ
СЕМЕЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

13 4,5 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ 1 Е 10 2 2 1 1 2 ЕСЛ 6 5 23 23 48 20

70С36+0ЛС

КУЛЬТУРЫ-87 Г. ВСПАШКА БОРОЗД ПОСАДКА МЕХАНИЗМ. РАЗМЕЩЕНИЕ 3,5*0,7 М 4000 ШТ/ГА СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

14 5 НЕСОМКНУВШИЕСЯ КУЛЬТУРЫ 1 Е ЕСЛ 65

КУЛЬТУРЫ-96 Г. ВСПАШКА БОРОЗД ПОСАДКА МЕХАНИЗМ. РАЗМЕЩЕНИЕ 3,5*0,7 М 4000 ШТ/ГА СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

15 1,2 8Б2Е 1 Б 50 25 22 5 2 1А ЕСЛ 6 200 240 192 48

ПОДРОСТ: 10Е (20) 2,0 М, 4,5 ТЫС.ШТ/ГА

16 1,1 6Е2620С+ЛН 1 Е 85 25 24 5 4 1 ЕСЛ 5 230 253 152 1 6 51 2 50 3

24 Б

ПОДЛЕСОК: ЛШ КРЛ РЕДКИЯ
ПОДНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ
СЕМЕЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

17 12,0 НЕСОМКНУВШИЕСЯ КУЛЬТУРЫ 1 Е ЕСЛ 85

10Е

КУЛЬТУРЫ-96 Г. ВСПАШКА БОРОЗД ПОСАДКА МЕХАНИЗМ. РАЗМЕЩЕНИЕ 3,5*0,7 М 4000 ШТ/ГА СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ



ОСВЕЩЕН. 2 ОЧ.
30% РРЧ 12,0 м² - 175 м³ м. 2010г.

ВЫБОР-САМРЯКА
5%
СЭБ-2.14-2013

Handwritten: *Received by*
Regina, in O.R.
Quarantine
Chen

Stamp: **UNITED STATES DEPARTMENT OF JUSTICE**
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION
WASHINGTON, D.C. 20535
RECEIVED
COMMUNICATIONS SECTION
SEP 11 1964

ВЫБОР. САНРУБКА

MPU-2017-1, Jan

ES-39 2017

КВАРТАЛ: 33

K-TRIMMER

1040

OC C7
C7

СОСТАВ НЕУДАЧЛИВЫХ

6E5b1C

ПОДАТЕЛОК: КРАЈ РЕДОВНО

11 0,2 2E4DLC700

СОСТАВ НЕОДНОУРОВНЕВНОЙ

9136

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫХ

СЕМЕКЛИ

ПОД

15 2,1 10D+UL+ETC

00136700 05206100 17

ПОДПЕЧАТ: КРПІ ПЕДАНТИ

18 4,5 7E2C1D+0E

2012

15% 11/29/2011

FD-302a (Rev. 2-79)

КВАРТАЛ: 13

ТНУ ВАРВИПРЕТ

ПОДДЕСОК: КРЛ Р РЕДКИИ
ПОВРЕЖДЕНИЕ ОСИНА СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ ЛОЖНЫИ ТРУТОВИИ
ПОВРЕЖДЕНИЕ ФИГОВЕДЕЛИИ ПОПРЕЖДАНИЕ ПОПРЕЖДАНИЕ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫИ ПОПРЕЖДАНИЕ НЕРАВНОМЕРНАЯ

ПОДЛЕСОК: КРЛ РЕДКИИ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫИ

ПОДЛЕЖУТ: КРАСНОУД
СОСТАВ МЕДИКОПОДЪЕМ ТЫ БАВЫПРЕТ

ПОДДЕЛОК: ИВК РЕДКИИ ТЛУ ВАРЬИРУЕТ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫИ НОРМАЛЬИИ
СЕМЕЦИОННАА ОУЕНКА:

ПОДЛЕЩОК: КРАЯ РЕДКИ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

ПОДЛЕСКОК: КРЛ Р СРЕДНИИ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

cc

ПОДАТЕЛОК: ВВК РЕДАКЦИЈА

ПРОХОДН-1 ОЧ-
20%



ЛЕСХОЗ: КРАСНИНСКИЙ ЛЕСНИЧЕСТВО: ПЕРХОВСКОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ВДОЛЬ РЕК

КВАРТАЛ 12

СОСТАВ, ПОДАРОСТ, ПОДАЕСОК, ПОДАЕСОК: КРЛ РЕДКИЙ
ПОДАРОСТ: 10Е (30) 4,0 М, 2,0 ТЫС.ШТ/ГА
ПОДАЕСОК: КРЛ РЕДКИЙ
ПОДЛОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ТЛУ ВАРЬИРУЕТ

11 25,0 9Б10С+Е 1 Б 65 25 22 7 4 1 ЕСЛ 7 240 6000 5400 2
25 0С 25 24 СЗ 600 3

ПОДАРОСТ: 10Е (30) 4,0 М, 2,0 ТЫС.ШТ/ГА
ПОДАЕСОК: КРЛ РЕДКИЙ
ПОДЛОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

12 6,0 СЕНОКОС
ЗАЛИВНОЙ СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА ПОКРЫТЫЙ КОЧКАМИ ЗАРОСШИЙ 15% БЕРЕЗА УРОЖАЙНОСТЬ 0,6 Т/ГА

13 2,6 8Б10С1Е 1 Б 55 23 22 6 3 1 ЕСЛ 7 210 546 437 2
23 0С 23 24 СЗ 55 3
Е 20 22 54 1

ПОДАЕСОК: КРЛ РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ПОДЛОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

14 4,2 БОЛОТО
НИЗИННОЕ ОСОКО-СФАГНОВОЕ ЗАРАСТАНИЕ 15% ИВА КУСТАРН.

15 5,3 80С2Б 1 0С 45 21 22 5 4 1 ЕСЛ 7 220 1166 933 3
21 Б 21 20 СЗ 233 2

ПОДАРОСТ: 10Е (25) 3,0 М, 2,0 ТЫС.ШТ/ГА
ПОДАЕСОК: КРЛ СРЕДНИЙ
ПОВРЕЖДЕНИЕ ФИТОВРЕДИТЕЛИ ОСИНА СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ПОДЛОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

16 2,7 ПРОЧИЕ ТРАССЫ
ШИРИНА 30,0 М ПРОТЯЖЕННОСТЬ 0,8 КМ ЗАРОСШАЯ

17 4,1 4ЕЗБ2С10С 1 Е 60 21 24 3 2 1 ЕСЛ 7 230 943 377 21
21 Б 21 5 СЗ 283
С 189
0С 94

ПОДАЕСОК: КРЛ Р РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ПОДЛОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ



ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ШИРИНА 15,0 М ПРОТЯЖЕННОСТЬ 0,3 КМ СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

22 2,4 105+E+0C

ПОДПЕКОК: ИБК РЕДКИИ
ТНУ ВАРЫПРЕТ

23 2,8 105+0C

ПОДЛЕСКОК: МЫ РЕДКИМ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНОЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

24 2,5 SC55

ПОДЛЕСКОК: ИВК РЕДКИИ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

25 6,0 6E3C10C

ПОДРЕСКОК: КРЯ ИЛИ РЕДКИИ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫИ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАА НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

26 1,1 СЕНОКОС
ЗАБОЛОЧЕННЫЙ НИЗКОГО КАЧЕСТВА ПОКРЫТЫЙ КОЩАМИ ЗАРОСШИИ 40% БЕРЕЗА УРОЖАЙНОСТЬ 0,4 Т/ГА

27 4,3 861C10C

ПОДЛЕСЕК: КРАЯ РЕДКИМ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫМ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

28 9,5 8510C1E

ПОДЪЕСОК: КРА ДН РЕДКИ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

29 3 КАНАВА МЕЛИОРАНТОВ. НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ
КАНАВА ИЛИ ПРОПУЩЕНА 1.3 КМ СОСТОЯНИЕ

30 2,2 8E25

22 6
ПОДЛЕСКОК: КРА РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ ПОЛОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

31,5 3E2C3B20C

ОС
ПОДПИСОК: КРП РЕДКИМ

КОРЕНОЕ УЛУЧШ.

[illegible]

Квартира: 1

№ 09-08/2017
Директор
Исх. № 09-08/2017
Видеонаблюдение

Адрес на выдате, МЗ
Един: Захиамлен
дер:
Рест:

10%

15%

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

4 2,3 7C2B10C

подрост: 10Е (10) 1,0 м, 2,0 тыс. шт/га
подресок: Р КУЛ СРЕДНИЙ

5 1,8 7Б20ПГ10С

подписок: КУЛ Р ГУСТОЙ

6 5,3 6B30HC10C

подписок: ИВК КУЛ ГУСТОЙ

7 1,9 8C1B10C

подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ

8 13,0 8C1B10C

подписок: Р КУЛ СРЕДНИЙ

9 1,0 Вырубка - 03 г.
Пней 200 шт/га

33

СОЗД. И/КУЛЬТУР
ptk mm 02 E

14, 0 7E2C1D+B

пошесок: Р КУЛ Р СРЉНИИ
повређење ЭНТОВЕРДИТЕ

ВЫБОР. САНРУБКА
10%

11. 14, 0 8E1C10C+B 1/

подрост: 10Е (20) 2,0 м, 3,0 тыс. шт./га, БИЛГОНАДЕЖНЫЙ
повреждение ВЕРХОВЫМ ПОЖАРОМ, ЕЛЬ, СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, КОРОЛЕД ТИПОГРАФ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА,
СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, ПОЖАРЫ ТРУТОВИК
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

ВЫБОР. САМРЯБКА
10%

12 2,0 8C1E1B

1	55	20	24	3	2	1	PT
C							G3
20							
E							
F							

ИПОХ. РYБ. 4 ОЧ.
15%

Таксационное описание

Приложение 2

КРАСНИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ПЕСХОЗ
СТК "МАНЬКОВО"
категория зашитности: ЗАПРЕТ
ПОЛНОСТЬЮ ПЕСОД ВРОТ

КВАРТАЛ: 1

[illegible]

Таксационное описание

КРАСНИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ЛЕСХОЗ СПК "МАНЬКОВО"
Категория зашитности: ЗАПР. ПОЛОС ЛЕСОВ ВДОЛЬ РЕК

Квартал: 1

Н: По-	Состав,	Л: П	В: В	Д: Д	К: К	Т: Т	В: В	П: П	Запас	Сыроваст.	К: К	Запас	на	выделе,	м3	Хозяйственные
О: М: Шаль,	подросок,	Я: П	О: В	И: И	Л: Л	Р: Р	О: О	Л: Л	О: О	Л: Л	М: М	Л: Л	В: В	Т: Т	Ч: Ч	О: О
М: Д:	подлесок,	Р: Р	С: С	М: М	В: В	И: И	Н: Н	Т: Т	Л: Л	О: О	Л: Л	М: М	В: В	Т: Т	Ч: Ч	О: О
Е: Е: Та	почва,	У: У	М: М	А: А	Р: Р	С: С	М: М	В: В	И: И	Н: Н	Т: Т	Л: Л	О: О	Л: Л	М: М	В: В
Р: П:	рельеф,	С: С	Е: Е	О: О	Т: Т	С: С	М: М	В: В	И: И	Н: Н	Т: Т	Л: Л	О: О	Л: Л	М: М	В: В
а:	особенности	Н: Н	Т: Т	А: А	Р: Р	С: С	М: М	В: В	И: И	Н: Н	Т: Т	Л: Л	О: О	Л: Л	М: М	В: В
	выдела	Н: Н	Т: Т	А: А	Р: Р	С: С	М: М	В: В	И: И	Н: Н	Т: Т	Л: Л	О: О	Л: Л	М: М	В: В

ВЫБОР. САНДУБКА
10%

22 7,6 6БЗВ1ОС+ОЛС 1Е 60 24 28 3 2 1А РТ СЗ ,6 260 1976 1185 152

подросок: 10Б (25) 2,0 м, 3,0 тыс. шт/га
подлесок: Р ИВК Густой
повреждение энтомофагами, клп, степень повр. средняя, короед типогрф

ПРОХ. РУВ. 4 ОЧ.
15%

23 2,6 7В1ОС2Е 1Б 50 21 22 22 5 2 1 РТ СЗ ,7 170 442 309 44 89

подросок: 10Б (10) 1,0 м, 2,0 тыс. шт/га
подлесок: КЛП Р средний

ПРОХ. РУВ. 4 ОЧ.
15%

24 3,5 7ВЗЕ+ОС 1Б 50 22 22 5 2 1 РТ СЗ ,7 180 630 441 189

подлесок: КЛП Р средний

Итого по категории 113,0
по составляющим породам 22044 735

С 4465
Е 8433
И 493
Б 6145
ОС 2272
ОЛС 236

