

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
Природных ресурсов и экологии
Ростовской области

Парахин С.А.

(подпись)

Дата «20» 03 2018 г

Акт
лесопатологического обследования № 22/3/2017

лесных насаждений Донецкого лесничества (лесопарка)

Ростовской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Калитвенское		4	10	8,0
Калитвенское		4	15	4,4
Калитвенское		4	26	2,5
Калитвенское		4	37	3,1
Калитвенское		4	61	2,8
Калитвенское		4	69	2
Калитвенское		4	71	3,8
Калитвенское		4	81	3,6
Калитвенское		5	13	6,2
Калитвенское		5	15	3
Калитвенское		5	16	4
Калитвенское		5	19	7,3
Калитвенское		5	31	4,3
Калитвенское		5	32	4,7
Калитвенское		5	38	6,4
Калитвенское		6	7	4,5
Калитвенское		6	8	5,6
Калитвенское		6	9	3,8
Калитвенское		6	10	5,3
Калитвенское		6	14	3,8
Калитвенское		7	7	2,6
Калитвенское		7	8	3,8
Калитвенское		7	15	3,4
Калитвенское		7	16	7,5

Калитвенское		10	50	8,2
Калитвенское		11	21	3,1
Калитвенское		11	33	9,1
Калитвенское		11	39	0,8
Калитвенское		12	5	3,1
Калитвенское		12	6	3,5
Калитвенское		13	1	1,8
Калитвенское		13	10	3,8
Калитвенское		17	14	3,1
Калитвенское		18	5	0,8
Калитвенское		19	2	2,4
Калитвенское		20	10	2,3
Калитвенское		26	9	3,1
Калитвенское		26	17	3,8
Калитвенское		26	26	4,8
Калитвенское		26	30	2,8
Калитвенское		26	38	7,8
Калитвенское		27	8	15
Калитвенское		27	17	2,6
Калитвенское		27	29	13
Калитвенское		28	15	3,5
Калитвенское		29	6	4
Калитвенское		29	8	3,7
Калитвенское		29	15	2,5
Калитвенское		29	17	3,3
Калитвенское		29	20	3
Калитвенское		29	21	5,5
Калитвенское		33	5	3,1
Калитвенское		35	17	3,5
Калитвенское		36	4	1,6
Калитвенское		36	6	2
Калитвенское		36	7	34
Калитвенское		36	13	2,7
Калитвенское		36	17	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 276,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 276,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: возраст, высота, диаметр, полнота, запас.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной устойчивостью выявлены на площади 276,7 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Калитвенское	Кв.4 выд.10	8,0		Повреждение листогрызущими вредителями (103), мучнистая роса дуба (184), гнили корневые (465), Накопление естественного опада в недоступных участках (650)
Калитвенское	Кв.4 выд.15	4,4		Повреждение листогрызущими вредителями (103), мучнистая роса дуба (184), некрозно-раковые заболевания стволов (370), Накопление естественного опада в недоступных участках (650)
Калитвенское	Кв.4 выд.26	2,5		Повреждение листогрызущими вредителями (103), Гнили корневые (465), межвидовая конкуренция (610), отсутствие ухода (751)
Калитвенское	Кв.4 выд.37	3,1		Повреждение листогрызущими вредителями (103), некрозно-раковые заболевания ветвей (270), неблагоприятные условия произрастания (810)
Калитвенское	Кв.4 выд.61	2,8		Повреждение листогрызущими вредителями (103), Гнили корневые (465), внутривидовая конкуренция (630), Накопление естественного опада в недоступных участках (650)
Калитвенское	Кв.4 выд.69	2,0		Повреждение листогрызущими вредителями (103), мучнистая роса дуба (184), микоз сосудистый дуба (275), межвидовая конкуренция (610)
Калитвенское	Кв.4 выд.71	3,8		Повреждение листогрызущими вредителями (103), микоз сосудистый дуба (275), Гнили корневые (465), Накопление естественного опада в недоступных участках (650)
Калитвенское	Кв.4 выд.81	3,6		Повреждение листогрызущими вредителями (103), внутривидовая конкуренция (630), Накопление естественного опада в недоступных участках (650), бедные почвы (811)
Калитвенское	Кв.5 выд.13	6,2		Корневые гнили (465), накопление естественного опада в недоступных участках (650), мучнистая роса дуба (184)
Калитвенское	Кв.5 выд.15	3,0		Корневые гнили (465), накопление

				естественного опада в недоступных участках (650), мучнистая роса дуба (184)
Калитвенское	Кв.5 выд.16	4,0		Повреждение листогрызущими вредителями(103), мучнистая роса дуба(184), Гнили корневые(465), межвидовая конкуренция (610)
Калитвенское	Кв.5 выд.19	7,3		Повреждение листогрызущими вредителями(103), мучнистая роса дуба(184 межвидовая конкуренция(610) отсутствие уходов (751)
Калитвенское	Кв.5 выд.31	4,3		Повреждение листогрызущими вредителями(103),Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300), межвидовая конкуренция(610) Накопление естественного опада в недоступных участках(650)
Калитвенское	Кв.5 выд.32	4,7		Повреждение листогрызущими вредителями(103), мучнистая роса дуба(184), Гнили корневые(465), внутривидовая конкуренция(630)
Калитвенское	Кв.5 выд.38	6,4		Повреждение листогрызущими вредителями(103), некрозно-раковые заболевания ветвей(270), Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300), межвидовая конкуренция(610)
Калитвенское	Кв.6 выд.7		4,5	Некрозно-раковые заболевания ветвей (270), повреждение листогрызущими вредителями (103), межвидовая конкуренция (610), отсутствие ухода (751)
Калитвенское	Кв.6 выд.8	5,6		Некрозно-раковые заболевания ветвей (270), повреждение листогрызущими вредителями (103), межвидовая конкуренция (610), отсутствие ухода (751)
Калитвенское	Кв.6 выд.9	3,8		Повреждение листогрызущими вредителями (103), некрозно-раковые заболевания ветвей(270), некрозно-раковые заболевания стволов(370), межвидовая конкуренция(610)
Калитвенское	Кв.6 выд.10	5,3		Повреждение листогрызущими вредителями(103), Гнили корневые(465), межвидовая конкуренция(610)
Калитвенское	Кв.6 выд.14	3,8		Повреждение листогрызущими вредителями(103), некрозно-раковые заболевания ветвей(270), внутривидовая конкуренция(630)
Калитвенское	Кв.7 выд.7	2,6		Повреждение листогрызущими вредителями(103), некрозно-раковые заболевания ветвей(270), внутривидовая конкуренция(630),рекреационная нагрузка (701)
Калитвенское	Кв.7 выд.8	3,8		внутривидовая конкуренция(630), некрозно-раковые заболевания ветвей(270), Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300), Гнили корневые(465)
Калитвенское	Кв.7 выд.15	3,4		внутривидовая конкуренция(630), Повреждение листогрызущими

				вредителями(103), Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300), Гнили корневые(465)
Калитвенское	Кв.7 выд.16	7,5		Повреждение листогрызущими вредителями(103), Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300), Гнили корневые(465) внутривидовая конкуренция(630)
Калитвенское	Кв.10 выд.50	8,2		Губка корневая (466),повреждение хвоегрызущими вредителями (102), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)
Калитвенское	Кв.11 выд.21	3,1		повреждение хвоегрызущими вредителями (102),повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117)
Калитвенское	Кв.11 выд.33	9,1		Гнили корневые (465), повреждение хвоегрызущими вредителями (102), повреждение листогрызущими вредителями (103), Межвидовая конкуренция (610)
Калитвенское	Кв.11 выд.39	0,8		Губка корневая (466), Отсутствие уходов (751), Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности (866)
Калитвенское	Кв.12 выд.5		3,1	Губка корневая (466), отсутствие уходов (751),самовольные рубки (710)
Калитвенское	Кв.12 выд.6		3,5	Губка корневая (466), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями(300), отсутствие уходов (751),самовольные рубки (710)
Калитвенское	Кв.13 выд.1	1,8		Губка корневая (466), повреждение хвоегрызущими вредителями (102)
Калитвенское	Кв.13 выд. 10	3,8		Губка корневая (466), повреждение хвоегрызущими вредителями (102), отсутствие уходов (751)
Калитвенское	Кв.17 выд.14	3,1		Губка корневая (466), повреждение хвоегрызущими вредителями (102), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)
Калитвенское	Кв.18 выд.5	0,8		повреждение хвоегрызущими вредителями (102), Гнили корневые (465), отсутствие уходов (751), Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)
Калитвенское	Кв.19 выд. 2	2,4		Губка корневая (466), повреждение хвоегрызущими вредителями (102)
Калитвенское	Кв.20 выд.10	2,3		некротико-раковые заболевания ветвей(270), Повреждение листогрызущими вредителями (103), Микоз сосудистый дуба (275), межвидовая конкуренция (610)
Калитвенское	Кв.26 выд.9	3,1		Повреждение листогрызущими вредителями(103), некротико-раковые заболевания ветвей(270), Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300) межвидовая конкуренция(610)
Калитвенское	Кв.26 выд.17	3,8		Повреждение листогрызущими вредителями(103), мучнистая роса дуба(184), сосудистый дуба(275), Накопление

				естественного опада в недоступных участках(650)
Калитвенское	Кв.26 выд.26	4,8		Повреждение листогрызущими вредителями (103), мучнистая роса дуба(184), Накопление естественного опада в недоступных участках(650), отсутствие уходов (751)
Калитвенское	Кв.26 выд.30	2,8		Повреждение листогрызущими вредителями(103), мучнистая роса дуба(184), сосудистый дуба(275), внутривидовая конкуренция(630)
Калитвенское	Кв.26 выд.38	7,8		Повреждение листогрызущими вредителями(103), мучнистая роса дуба(184), Гнили корневые(465), отсутствие уходов (751)
Калитвенское	Кв.27. выд.8	15,0		Повреждение листогрызущими вредителями(103), Гнили корневые(465), отсутствие уходов (751) межвидовая конкуренция(610)
Калитвенское	Кв.27 выд.17	2,6		Повреждение листогрызущими вредителями(103), Гнили корневые(465), внутривидовая конкуренция(630) отсутствие уходов (751)
Калитвенское	Кв.27 выд. 29	13,0		Повреждение листогрызущими вредителями(103), внутривидовая конкуренция(630) некрозно-раковые заболевания ветвей(270), Накопление естественного опада в недоступных участках(650)
Калитвенское	Кв.28 выд.15	3,5		Повреждение листогрызущими вредителями(103), мучнистая роса дуба(184), межвидовая конкуренция(610), Накопление естественного опада в недоступных участках(650)
Калитвенское	Кв.29 выд.6	4,0		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102),Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117)
Калитвенское	Кв.29 выд.8	3,7		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102),Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117) Гнили корневые(465), отсутствие уходов (751)
Калитвенское	Кв.29 выд.15	2,5		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102),Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117)
Калитвенское	Кв.29 выд.17	3,3		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102),Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117)
Калитвенское	Кв.29 выд.20	3,0		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102),Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117) Гнили корневые(465), отсутствие уходов (751)
Калитвенское	Кв.29 выд.21	5,5		Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117), Повреждение хвоегрызущими вредителями (102)
Калитвенское	Кв.33 выд.5	3,1		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102),Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117) повреждение побеговыми зимним (236), Гнили корневые(465)

Калитвенское	Кв.35 выд.17	3,5		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102), Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117)
Калитвенское	Кв.36 выд.4	1,6		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102), Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117), отсутствие уходов (751), Несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий (754)
Калитвенское	Кв.36 выд.6	2,0		Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117), Повреждение хвоегрызущими вредителями (102) Гнили корневые(465) несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий (754)
Калитвенское	Кв.36 выд.7	34,0		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102), Гнили корневые(465), Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (867)
Калитвенское	Кв.36 выд.13	2,7		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102), Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117), Гнили корневые(465), несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий (754)
Калитвенское	Кв.36 выд.17	3,0		Повреждение хвоегрызущими вредителями (102) Повреждение листогрызущими вредителями(103), Повреждение пилильщиком сосновым рыжим (117), голландская болезнь ильмовых (272)
Итого		265,6	11,1	

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	265,6
Усыхание лесных насаждений различной степени	11,1
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		
нет					нет

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

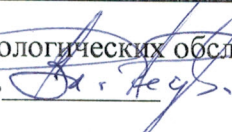
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Санитарное состояние лесных насаждений на которых проводилось ЛПО, большей частью, является удовлетворительным. На площади 11,1 га – состояние неудовлетворительное, требуется проведения ЛПО инструментальным способом с последующим проведением санитарных рубок по причине усыхания сосновых насаждений от корневой губки (кв. 12 в. 5,6) и вилта клёна (кв. 6 в. 7). Основной причиной ослабления насаждений является : корневая губка в сосновых насаждениях, корневые гнили в дубовых байрачных участках леса, отсутствие уходовых мероприятий, влекущие за собой накопление значительной патогенной базы ; ясенёвые страдают от древесницы въедливой, древоточца пахучего, листогрызущих, ильмовые – от голландской болезни, клёновые – вертициллёзное усыхание. И все это на фоне межвидовой и внутривидовой конкуренции по причине отсутствия проведения своевременных уходов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Федюк Владимир Витальевич

Подпись



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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных		Год проведения лесосурейства	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		
Калитвенское участковое лесничество																					
ТО	2005	4	10	8,0	защитные	Ценные леса 1.1.4			8,0	10Д	Д	85	13	22	ДБПР	ЕО-1	0,6	5	70		
Ф	2017	4	10	8,0	защитные	Ценные леса 1.1.4			8,0	10Д	Д	97	15	24	ДБПР	ЕО-1	0,6	5	78		
ТО	2005	4	15	4,4	защитные	Ценные леса 1.1.4			4,4	7ДЗКЛ	Д	40	16	16	ДСО	Д2	0,7	2	90		
Ф	2017	4	15	4,4	защитные	Ценные леса 1.1.4			4,4	7ДЗКЛ	Д	52	18	17	ДСО	Д2	07	2	95		
ТО	2005	4	26	2,5	защитные	Ценные леса 1.1.4			2,5	5Д1БР4КЛ	Д	55	18	20	ДСО	Д2	0,6	3	80		
Ф	2017	4	26	2,5	защитные	Ценные леса 1.1.4			2,5	5Д1БР4КЛ	Д	67	18	22	ДСО	Д2	0,6	3	84		
ТО	2005	4	37	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4			3,1	8Д2КЛ	Д	45	15	16	ДСО	Д2	0,7	3	90		
Ф	2017	4	37	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4			3,1	8Д2КЛ	Д	57	16	18	ДСО	Д2	0,4	3	93		
ТО	2005	4	61	2,8	защитные	Ценные леса 1.1.4			2,8	9Д1ЛП	Д	70	17	32	ДБСБ	Е1	0,6	4	100		

Ф	2017	4	61	2,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,8	9Д1ЛП	Д	82	17	34	ДБСБ	Е1	0,6	4	110	
ТО	2005	4	69	2,0	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,0	5Д2ЛП1БР2КЛ	Д	40	15	16	ДБТБ	Е2	0,7	3	80	
Ф	2017	4	69	2,0	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,0	5Д2ЛП1БР2КЛ	Д	52	16	18	ДБТБ	Е2	0,7	3	90	
ТО	2005	4	71	3,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,8	4Д4БР2КЛ	Д	45	13	20	ДБСБ	Е1	0,7	4	60	
Ф	2017	4	71	3,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,8	4Д4БР2КЛ	Д	57	14	22	ДБСБ	Е1	0,7	4	67	
ТО	2005	4	81	3,6	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,6	10Д	Д	45	13	12	ДБСБ	Е1	0,7	4	80	
Ф	2017	4	81	3,6	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,6	10Д	Д	57	13	16	ДБСБ	Е1	0,7	4	86	
ТО	2005	5	13	6,2	защитные	Ценные леса 1.1.4		6,2	10Д	Д	75	19	24	ДБСБ	Е1	0,6	3	120	
Ф	2017	5	13	6,2	защитные	Ценные леса 1.1.4		6,2	10Д	Д	87	20	26	ДБСБ	Е1	0,6	3	125	
ТО	2005	5	15	3,0	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,0	10Д	Д	75	19	24	ДК	Д1-К	0,6	3	120	
Ф	2017	5	15	3,0	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,0	10Д	Д	87	20	26	ДК	Д1-К	0,6	3	125	
ТО	2005	5	16	4,0	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,0	4Д5КЛ1БР	Д	30	12	12	ДОС	Д1	0,8	3	60	
Ф	2017	5	16	4,0	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,0	4Д5КЛ1БР	Д	42	13	14	ДОС	Д1	0,8	3	67	
ТО	2005	5	19	7,3	защитные	Ценные леса 1.1.4		7,3	4Д1ЯЗКЛ2БР	Д	30	12	12	ДК	Д1-К	0,8	3	70	
Ф	2017	5	19	7,3	защитные	Ценные леса 1.1.4		7,3	4Д1ЯЗКЛ2БР	Д	42	13	14	ДК	Д1-К	0,8	3	77	
ТО	2005	5	31	4,3	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,3	6Я2Д1БР1КЛ	Я	25	11	10	ДСО	Д2	0,8	2	70	
Ф	2017	5	31	4,3	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,3	6Я2Д1БР1КЛ	Я	37	12	12	ДСО	Д2	0,8	2	76	
ТО	2005	5	32	4,7	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,7	10Д	Д	55	13	12	ДОС	Д1	0,7	4	80	
Ф	2017	5	32	4,7	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,7	10Д	Д	67	14	14	ДОС	Д1	0,7	4	87	

ТО	2005	5	38	6,4	защитные	Ценные леса 1.1.4		6,4	5ЯЗЛП2Д	Д	30	13	10	ДБТБ	Е2	0,8	2	100	
Ф	2017	5	38	6,4	защитные	Ценные леса 1.1.4		6,4	5ЯЗЛП2Д	Д	42	14	14	ДБТБ	Е2	0,8	2	110	
ТО	2005	6	7	4,5	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		4,5	8КЛ2Я	КЛ	50	17	16	ДКТ	Д3	0,7	3	120	
Ф	2017	6	7	4,5	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		4,5	8КЛ2Я	КЛ	62	18	18	ДТ	Д3	0,7	3	125	
ТО	2005	6	8	5,6	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		5,6	7КЛ2Я1БР	КЛ	45	17	16	ДСО	Д2	0,7	2	120	
Ф	2017	6	8	5,6	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		5,6	7КЛ2Я1БР	КЛ	57	18	18	ДСО	Д2	0,7	2	127	
ТО	2005	6	9	3,8	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		3,8	4ЯЗКЛ2БР1КЛ	Я	30	12	12	ДСО	Д2	0,7	3	80	
Ф	2017	6	9	3,8	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		3,8	4ЯЗКЛ2БР1КЛ	Я	42	13	14	ДСО	Д2	0,7	3	87	
ТО	2005	6	10	5,3	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		5,3	5БРЗКЛ1Я1ИВД	БР	60	18	24	ДСО	Д2	0,7	3	130	
Ф	2017	6	10	5,3	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		5,3	5БРЗКЛ1Я1ИВД	БР	72	18	24	ДСО	Д2	0,7	3	140	

ТО	2005	6	14	3,8	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		3,8	8Я1КЛ1БР	Я	45	17	18	ДСО	Д2	0,7	2	120	
Ф	2017	6	14	3,8	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		3,8	8Я1КЛ1БР	Я	57	18	20	ДСО	Д2	0,7	2	127	
ТО	2005	7	7	2,6	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		2,6	9Я1КЛ	Я	35	15	12	ДСО	Д2	0,8	2	110	
Ф	2017	7	7	2,6	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		2,6	9Я1КЛ	Я	47	16	14	ДСО	Д2	0,8	2	120	
ТО	2005	7	8	3,8	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		3,8	6Я1В1БР2Я	Я	75	22	24	ДСО	Д2	0,7	2	150	
Ф	2017	7	8	3,8	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		3,8	6Я1В1БР2Я	Я	87	23	26	ДСО	Д2	0,7	2	160	
ТО	2005	7	15	3,4	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		3,4	8Я1КЛ1БР	Я	35	15	12	ДСО	Д2	0,9	2	130	
Ф	2017	7	15	3,4	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		3,4	8Я1КЛ1БР	Я	47	16	14	ДСО	Д2	0,9	2	140	
ТО	2005	7	16	7,5	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		7,5	8Я1БР1КЛ	Я	45	12	14	ДОЗ	Д2	0,6	4	70	

Ф	2017	7	16	7,5	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах 1.1.2		7,5	8Я1Б1КЛ	Я	57	13	16	ДОЗ	Д2	0,6	4	80
ТО	2005	10	50	8,2	защитные	Ценные леса 1.1.4		8,2	10С	С	48	17	16	СДТД	В2	0,8	2	180
Ф	2017	10	50	8,2	защитные	Ценные леса 1.1.4		8,2	10С	С	60	17	18	СДТД	В2	0,8	2	180
ТО	2005	11	21	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,1	10С	С	51	17	16	СДТД	В2	0,9	2	210
Ф	2017	11	21	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,1	10С	С	63	18	18	СДТД	В2	0,9	2	215
ТО	2005	11	33	9,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		9,1	9С1Д	С	81	24	28	СДТД	В2	0,6	1	200
Ф	2017	11	33	9,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		9,1	9С1Д	С	93	24	30	СДТД	В2	0,6	1	210
ТО	2005	11	39	2,1	защитные	Ценные леса 1.1.4	1	0,8	10С	С	83	25	28	СДТД	В2	0,7	1	250
Ф	2017	11	39	2,1	защитные	Ценные леса 1.1.4	1	0,8	10С	С	95	25	32	СДТД	В2	0,7	1	250
ТО	2005	12	5	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,1	10С	С	47	14	20	СДТД	В2	0,5	3	100
Ф	2017	12	5	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,1	10С	С	59	14	24	СДТД	В2	0,5	3	100
ТО	2005	12	6	3,5	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,5	10С	С	46	17	16	СДТД	В2	0,7	1	160
Ф	2017	12	6	3,5	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,5	10С	С	58	18	20	СДТД	В2	0,7	1	160
ТО	2005	13	1	1,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		1,8	10С	С	49	17	18	СДТД	В2	0,7	2	160
Ф	2017	13	1	1,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		1,8	10С	С	61	18	22	СДТД	В2	0,7	2	180
ТО	2005	13	10	3,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,8	10С	С	56	19	20	СДТД	В2	0,7	1	180
Ф	2017	13	10	3,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,8	10С	С	68	20	22	СДТД	В2	0,7	1	200
ТО	2005	17	14	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,1	10С	С	89	23	32	СДТД	В2	0,7	2	230

Ф	2017	17	14	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,1	10С	С	101	24	34	СДТД	В2	0,7	2	250		
ТО	2005	18	5	0,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		0,8	10С	С	76	19	28	СДТД	В2	0,5	3	130		
Ф	2017	18	5	0,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		0,8	10С	С	88	20	30	СДТД	В2	0,5	3	140		
ТО	2005	19	2	2,4	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,4	10С	С	76	23	28	СДТД	В2	0,7	1	230		
Ф	2017	19	2	2,4	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,4	10С	С	88	24	32	СДТД	В2	0,7	1	250		
ТО	2005	20	10	2,3	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,5	5Д3С2Я	Д	57	15	20	СДТД	В2	0,7	3	100		
Ф	2017	20	10	2,3	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,5	5Д3С2Я	Д	69	15	21	СДТД	В2	0,7	3	100		
ТО	2005	26	9	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,1	6Д4Я	Д	56	10	12	ДЮЗЛ	ДЮ	0,7	4	60		
Ф	2017	26	9	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,1	6Д4Я	Д	68	12	14	ДЮЗЛ	ДЮ	0,7	4	70		
ТО	2005	26	17	3,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,8	10Д	Д	75	19	24	ДБСБ	Е1	0,6	3	120		
Ф	2017	26	17	3,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,8	10Д	Д	87	20	26	ДБСБ	Е1	0,6	3	130		
ТО	2005	26	26	4,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,8	8Д1КЛБР	Д	50	15	16	ДБСБ	Е1	0,7	2	90		
Ф	2017	26	26	4,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,8	8Д1КЛБР	Д	62	16	18	ДБСБ	Е1	0,7	2	101		
ТО	2005	26	30	2,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,8	10Д	Д	58	11	12	ДОС	Д1	0,7	4	60		
Ф	2017	26	30	2,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,8	10Д	Д	70	12	14	ДОС	Д1	0,7	4	70		
ТО	2005	26	38	7,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		7,8	10Д	Д	65	18	22	ДБТБ	Е2	0,7	2	130		
Ф	2017	26	38	7,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		7,8	10Д	Д	77	19	24	ДБТБ	Е2	0,7	2	150		
ТО	2005	27	8	15	защитные	Ценные леса 1.1.4		15	7Д1Я1ЛП1КЛ	Д	45	12	14	ДСО	Д2	0,7	4	80		
Ф	2017	27	8	15	защитные	Ценные леса 1.1.4		15	7Д1Я1ЛП1КЛ	Д	57	13	16	ДСО	Д2	0,7	4	95		

ТО	2005	27	17	2,6	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,6	10Д	Д	75	16	24	ДСО	Д2	0,6	4	90	
Ф	2017	27	17	2,6	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,6	10Д	Д	87	17	26	ДСО	Д2	0,6	4	100	
ТО	2005	27	29	13	защитные	Ценные леса 1.1.4		13	6ДЗЯ1ЛП	Д	75	20	24	ДСО	Д2	0,6	3	130	
Ф	2017	27	29	13	защитные	Ценные леса 1.1.4		13	6ДЗЯ1ЛП	Д	87	21	26	ДСО	Д2	0,6	3	150	
ТО	2005	28	15	3,5	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,5	4Д6Я	Д	53	13	12	ДСО	Д1	0,8	3	90	
Ф	2017	28	15	3,5	защитные	Ценные леса 1.1.4		3,5	4Д6Я	Д	65	14	14	ДСО	Д1	0,8	3	107	
ТО	2005	29	6	4	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		4	ГАРЬ					СЗЛЛ	А1		3		
Ф	2017	29	6	4	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		4	10С	С	15	3	4	СЗЛЛ	А1	0,6	3	4	
ТО	2005	29	8	3,7	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		3,7	10С	С	44	13	12	СЗЛЛ	А1	0,8	3	140	
Ф	2017	29	8	3,7	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		3,7	10С	С	56	15	14	СЗЛЛ	А1	0,8	3	160	
ТО	2005	29	15	2,5	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		2,5	10С	С	3			СЗЛЛ	А1		3		

Ф	2017	29	15	2,5	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		2,5	10С	С	15	3	5	СЗЛЛ	А1	0,8	3	5	
ТО	2005	29	17	3,3	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		3,3	10С	С	5	1		СДТД	В2	0,4	3	10	
Ф	2017	29	17	3,3	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		3,3	10С	С	17	4	6	СДТД	В2	0,4	3	11	
ТО	2005	29	20	3	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		3	10С	С	44	13	14	СЗЛЛ	А1	0,7	3	120	
Ф	2017	29	20	3	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		3	10С	С	56	14	16	СЗЛЛ	А1	0,7	3	140	
ТО	2005	29	21	5,5	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		5,5	10С	С	28	8	10	СТР	А1	0,7	3	60	
Ф	2017	29	21	5,5	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2		5,5	10С	С	40	9	12	СТР	А1	0,7	3	65	

ТО	2005	33	5	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,1	10С	С	25	8	10	СДТД	В2	0,5	2	45
Ф	2017	33	5	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,1	10С	С	37	9	12	СДТД	В2	0,5	2	60
ТО	2005	35	17	3,5	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,5	10С	С	11	1		СЗР	В1	60	4	
Ф	2017	35	17	3,5	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,5	10С	С	23	5	7	СЗР	В1	0,6	4	10
ТО	2005	36	4	1,6	защитные	Ценные леса 1.1.4	1,6	7С3С	С	20	9	12	СДТД	В2	0,9	1	80
Ф	2017	36	4	1,6	защитные	Ценные леса 1.1.4	1,6	7С3С	С	32	9	13	СДТД	В2	0,9	1	90
ТО	2005	36	6	2	защитные	Ценные леса 1.1.4	2	10С	С	20	6	10	СДТД	В2	0,8	2	50
Ф	2017	36	6	2	защитные	Ценные леса 1.1.4	2	10С	С	32	7	12	СДТД	В2	0,8	2	60
ТО	2005	36	7	34	защитные	Ценные леса 1.1.4	34	10С	С	46	17	18	СДТД	В2	0,7	1	160
Ф	2017	36	7	34	защитные	Ценные леса 1.1.4	34	10С	С	58	18	20	СДТД	В2	0,7	1	170
ТО	2005	36	13	2,7	защитные	Ценные леса 1.1.4	2,7	10С	С	20	7	10	СДТД	В2	0,7	2	50
Ф	2017	36	13	2,7	защитные	Ценные леса 1.1.4	2,7	10С	С	32	9	12	СДТД	В2	0,7	2	60
ТО	2005	36	17	3	защитные	Ценные леса 1.1.4	3	5С4ИВО1БР	С	15	2	2	СЗР	В1	0,4	4	10
Ф	2017	36	17	3	защитные	Ценные леса 1.1.4	3	5С4ИВО1БР	С	27	4	6	СЗР	В1	0,4	4	15

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории Федюк Владимир Витальевич


 Подпись

5	13	6,2	защитные	Ценные леса 1.1.4	6,2	10Д	Д	87	20	26	Д Б С Б	0,6	3	125	10 0	57	22	10	4	3	4	402,112,114, 133,832	36	103, 184, 465, 650	7	Санитарное состояние насаждения удовлетворит ельное
5	15	3	защитные	Ценные леса 1.1.4	3	10Д	Д	87	20	26	Д К	0,6	3	125	10 0	66	13	8	5	4	4	111,112,114, 133,206	26	103, 184, 465, 650	8	Санитарное состояние насаждения удовлетворит ельное
5	16	4	защитные	Ценные леса 1.1.4	4	4Д15КЛ 1БР	Д КЛ БР	42	13	14	Д О С	0,8	3	67	10 0	51	25	12	9	3	2	402,112,114, 133 111,112,153, 133,832	46 32	103, 184, 465, 610	3 6 4	Санитарное состояние насаждения удовлетворит ельное
5	19	7,3	защитные	Ценные леса 1.1.4	7,3	4Д1ЯЗ КЛ2БР	Д КЛ БР	42	13	14	Д К	0,8	3	77	10 0	60	22	12	4	2		403,402,113, 133 111,112,114, 133 111,112,114, 133 111,112,114, 133	38 42 20 38	103, 184, 610, 751	2 4 2 5	Санитарное состояние насаждения удовлетворит ельное
5	31	4,3	защитные	Ценные леса 1.1.4	4,3	6Я2Д1 БР1КЛ	Я Д	37	12	12	Д С О	0,8	2	76	10 0	67	14	8	5	4	2	111,112,114, 133,206 111,112,114	27 13	103, 300, 610,	6 -	Санитарное состояние насаждения

[illegible]

[illegible]

[illegible]

26	26	4,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,8	8Д/КЛ 1БР	Д КЛ БР	62 16 18	Д Б С Б	0,7 2 101	100	60 23 46	18 25 20	10 20 15	5 12 7	4 12 7	3					111,112,114 ,133,206 111,112,114 ,133,206 111,112,114 ,133,206	33 57 42	103, 184, 650, 751	7 12 12	Проведение инструментального ЛПХ
26	30	2,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		,8	10Д	Д	70 12 14	Д О С	07 4 70	100	63	18 8 5	8 5 4	5 4 2						111,112,114 ,133,153	31	103, 184, 275, 630	6	Санитарное состояние насаждения удовлетворительное	
26	38	7,8	защитные	Ценные леса 1.1.4		7,8	10Д	Д	77 19 24	Д Б Т Б	0,7 2 150	100	66	15 6 4	6 4 5	5 3						111,112,114 ,133,832	25	103, 184, 465, 751	8	Санитарное состояние насаждения удовлетворительное	
27	8	15	защитные	Ценные леса 1.1.4		15	7Д/1Я ЛПХ/КЛ	Д Я ЛП КЛ	57 13 16	Д С О	0,7 4 95	100	73 42 22 51	13 20 30 18	6 15 20 13	2 10 15 8	3 8 7 7	3 5 6 3				111,112,114 ,133,206 111,112,114 ,133,610 111,112,114 ,133,801 111,112,114 ,133,801	21 45 65 39	103, 465, 610, 751	6 13 13 10	Проведение инструментального ЛПХ	15,0
27	17	2,6	защитные	Ценные леса 1.1.4		2,6	10Д/1Я ЛПХ/КЛ	Д	87 17 26	Д С О	0,6 4 100	100	72	12 6 4	6 4 3	4 3						111,112,114 ,133,206	22	103, 465, 630, 751	6	Санитарное состояние насаждения удовлетворительное	
27	29	13	защитные	Ценные леса 1.1.4		13	6Д/3Я1 ЛПХ	Д Я ЛПХ	87 21 26	Д С О	0,6 3 150	100	73 65 52	10 15 18	6 8 11	3 4 8	5 4 6	3 4 5				111,112,114 ,133,206 111,112,114 ,133,206 111,112,114 ,133,206	19 27 37	103, 630, 270, 650	8 8 11	Санитарное состояние насаждения удовлетворительное	
28	15	3,5	защитные	Ценные леса		3,5	4Д/6Я	Д Я	65 14 14	Д С О	0,8 3 107	100	63 48	17 25 12	9 12 7	4 5	4 3					111,112,114 ,133,206	29 34	103, 184, 610,	8	Санитарное состояние насаждения	

[illegible]

29	21	5,5	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2	5,5	10С	С	40	9	12	С	0,7	3	80	100	64	20	10	4	2							111,112, 114,133	34	102, 117, 465, 751	2	Санитарное состояние насаждения удовлетворительно
33	5	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,1	10С	С	37	7	12	С	0,5	2	60	100	65	18	6	4	4	3						111,112,11 4,133,832	28	102, 117, 238, 465	7	Санитарное состояние насаждения удовлетворительно
35	17	3,5	защитные	Ценные леса 1.1.4	35	10С	С	20	5	7	С	0,6	4	10	100	85	10	5									401,405	15	102, 117		Санитарное состояние насаждения удовлетворительно
36	4	1,6	защитные	Ценные леса 1.1.4	1,6	7С3 С	С	32	9	13	С	0,9	1	90	100	64	18	9	5	3	1						406,401, 114,133	32	102, 117, 751, 754	4	Санитарное состояние насаждения удовлетворительно
36	6	2	защитные	Ценные леса 1.1.4	2	10С	С	32	7	12	С	0,8	2	60	100	60	20	10	5	3	2						111,112, 114,133, 206	35	102, 117, 465, 754	5	Санитарное состояние насаждения удовлетворительно
36	7	34	защитные	Ценные леса 1.1.4	34	10С	С	58	18	20	С	0,7	1	170	100	67	15	8	4	3	3						111,112, 114,133, 832	27	102, 465, 867	6	Санитарное состояние насаждения удовлетворительно
36	13	2,7	защитные	Ценные леса 1.1.4	2,7	10С	С	32	9	12	С	0,7	2	60	100	55	20	10	6	3	4						111,112, 114,133, 206	36	102, 117, 465, 754	7	Санитарное состояние насаждения удовлетворительно

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории Федюк Владимир Витальевич Подпись 

Дата составления документа 16.03 2018г. Телефон 8-8442-46-74-96

**Результаты проведения лесопатологических обследований в лесных насаждениях,
повреждённых вредителями леса (хвое- листогрызущими) за июль 2017 г.**

(месяц)

Субъект Российской Федерации Ростовская область Лесничество (лесопарк) Донецкое
Участковое лесничество Калитвенское 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 повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов					Фаза развития вредителя	Рекомендуемые мероприятия	Сроки проведения		
							состав	попоза	Возраст*	средняя высота, м	средний диаметр, см*	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га*	до 25			26-49	50-75	более 75	20	21				22	23
4	10	8	защитные	Ценные леса 1.1.4	6	8	8 10Д	9	Д	97	15	24	ДЫР	0,6	5	78	17	18	19	20	21	22	23	надзор		25	26	2018
4	15	4,4	защитные	Ценные леса 1.1.4	4,4	4,4	7ДЗКЛ	Д	Д	52	18	17	ДСО	0,7	2	95	0,25,157,353	18	15	3		50		надзор	4,4	2018		
4	26	2,5	защитные	Ценные леса 1.1.4	2,5	2,5	5Д1БР4КЛ	Д	БР	67	18	22	ДСО	0,6	3	84	0,25,157,353	16	10	5		50		надзор	2,5	2018		

4	37	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,1	8/Д2КЛ	Д	57	16	18	ДСО	0,4	3	93	021,157,353	10	5	5	50	надзор	3,1	2018
						КЛ										17						
4	61	2,8	защитные	Ценные леса 1.1.4	2,8	9/Д1ЛП	Д	82	17	34	ДБСБ	0,6	4	110	025,157,353	22	10	12	50	надзор	2,8	2018
						ЛП										67						
4	69	2,0	защитные	Ценные леса 1.1.4	2,0	5/Д2ЛП1БР2КЛ	Д	52	16	18	ДБТБ	0,7	3	90	025,157,353	30	20	10	50	надзор	2,0	2018
							ЛП									52		32	20			
							БР								031	32						
							КЛ									23	18					
4	71	3,8	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,8	4/Д4БР2КЛ	Д	57	14	22	ДБСБ	0,7	4	67	157,353	22	22		50	надзор	3,8	2018
							БР								031	55	20	35	20			
							КЛ									65						
4	81	3,6	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,6	10Д	Д	57	13	16	ДБСБ	0,7	4	86	025,353	20	10	10	50	надзор	8,6	2018
5	13	6,2	защитные	Ценные леса 1.1.4	6,2	10Д	Д	87	20	26	ДБСБ	0,6	3	125	021,025,353	36	20	16	50	надзор	6,2	2018
5	15	3	защитные	Ценные леса 1.1.4	3	10Д	Д	87	20	26	ДК	0,6	3	125	025,353	26	26		50	надзор	3	2018
5	16	4	защитные	Ценные леса 1.1.4	4	4/Д5КЛ1БР	Д	42	13	14	ДЮС	0,8	3	67	0,21,353	46	25	21	50	надзор	4	2018
							КЛ									32						
							БР									42						
5	19	7,3	защитные	Ценные леса 1.1.4	7,3	4/Д1ЯЗК12БР	Д	42	13	14	ДК	0,8	3	77	025,021,353	38	20	18	50	надзор	7,3	2018
							Я								77	42	12	30	20			
							КЛ									20	20	18				

5	31	4,3	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,3	6Я2Д1БР1К1	Я	37	12	12	Д1СО	0,8	2	76	031	38	27	27				20	надзор	4,3	2018
								Д								157,353	13	13				50				
								БР								031	36	20	16			20				
5	32	4,7	защитные	Ценные леса 1.1.4		4,7	10Д	Д	67	14	14	Д1ОС	0,7	4	87	025,157,353	26	21	21			50	надзор	4,7	2018	
5	38	6,4	защитные	Ценные леса 1.1.4		6,4	5Я3Д1П2Д	Я	42	14	14	Д1ТБ	0,8	2	110	77,78	26		26			20	надзор	6,4	2018	
								ЛП									43									
								Д									16	16			50					
6	7	4,5	защитные	Леса, расположен-ные в водоохраных зонах 1.1.2		4,5	8К1Д2Я	К1	62	18	18	Д1Т	0,7	3	125		16					10	надзор	4,5	2018	
								Я								255	19									
6	8	5,6	защитные	Леса, располон-ные в водоохраных зонах 1.1.2		5,6	7К1Д2Я1БР	К1	57	18	18	Д1СО	0,7	2	127		41						надзор	5,6	2018	
								Я								255	21	21			50					
								БР									19									
6	9	3,8	защитные	Леса, располон-ные в водоохраных зонах 1.1.2		3,8	4Я3К1Д2БР1К1	Я	42	13	14	Д1СО	0,7	3	87	031	19	20	20		20	надзор	3,8	2018		
								К1								255	22	29								
								БР									29		12							
								К1								021	12				20					
6	19	5,3	защитные	Леса, располон-ные в водоохраных зонах 1.1.2		5,3	5Я3К1Д1Я	БР	72	18	24	Д1СО	0,7	3	140	031	12	12				надзор	5,3	2018		
								Я									11									
																	13									

[illegible]

[illegible]

29	8	3,7	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2	3,7	10С	С	56	15	14	СЗЛП	0,8	3	160	117	19	6	13	50	Обследование очагов	3,7	2018
29	15	2,5	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2	2,5	10С	С	15	3	5	СЗЛП	0,8	3	5	117	11	4	7	50	Надзор	2,5	2018
29	17	3,3	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2	3,3	10С	С	17	4	6	СДПД	0,4	3	11	117	11	5	6	50	Надзор	3,3	2018
29	20	3	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2	3	10С	С	56	14	16	СЗЛП	0,7	3	140	117	20	5	7	50	Надзор	3	2018
29	21	5,5	защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов 1.1.3.2	5,5	10С	С	40	9	12	СТР	0,7	3	65	117	34	4	8	50	Надзор	5,5	2018
33	5	3,1	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,1	10С	С	37	9	12	СДПД	0,5	2	60	117	28	5	10	50	Надзор	3,1	2018
35	17	3,5	защитные	Ценные леса 1.1.4	3,5	10С	С	23	5	7	СЗР	0,6	4	10	117	15	5	10	50	Обследование очагов	3,5	2018
36	4	1,6	защитные	Ценные леса 1.1.4	1,6	7СЗС	С	32	9	13	СДПД	0,9	1	90	117	32	6	12	50	Обследование очагов	1,6	2018
36	6	2	защитные	Ценные леса 1.1.4	2	10С	С	32	7	12	СДПД	0,8	2	60	117	35	10	18	50	Обследование очагов	2	2018
36	7	34	защитные	Ценные леса 1.1.4	34	10С	С	58	18	20	СДПД	0,7	1	170	117	27	7	15	50	Обследование очагов	34	2018
36	13	2,7	защитные	Ценные леса 1.1.4	2,7	10С	С	32	9	12	СДПД	0,7	2	60	117	36	8	20	50	Обследование очагов	2,7	2018

36	17	3	защитные	Ценные леса 1.1.4	3	5С4ИВО1БР	С ИВО БР	27	8	11	СЗР	04	4	15	117	12	5	7	50	Обследование очагов	3	2018
																65						

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории Федюк Владимир Витальевич Подпись 

Дата составления документа 16.03 2018г. Телефон 8-8442-46-74-96