

«Утверждаю»
Первый заместитель министра
И.Н.Заринов
« 18 » 2019 г.



Акт
лесопатологического обследования N 263
лесных насаждений ГКУ «Буинское лесничество» (лесопарка)
Республика Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Буинское		37	10	0,6
Буинское		37	13	1,5
Буинское		37	16	6,0
Буинское		40	1	3,3
Буинское		40	2	2,7
Буинское		40	3	0,4
Буинское		40	7	3,2
Буинское		40	9	2,1
Буинское		40	10	0,6
Буинское		40	12	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: В обследованных участках наблюдается валеж. В целях повышения продуктивности лесов и благоустройства лесонасаждений настоящим актом рекомендовано УНД в течении II-III квартала 2019 года.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Буинское		37	10	0,6	УНД	0,6	С	9,0	II-III кв. 2019 г.
Буинское		37	13	1,5	УНД	1,5	С	22,5	II-III кв. 2019 г.
Буинское		37	16	6,0	УНД	6,0	С	91,8	II-III кв. 2019 г.
Буинское		40	1	3,3	УНД	3,3	С	49,5	II-III кв. 2019 г.
Буинское		40	2	2,7	УНД	2,7	С	41,9	II-III кв. 2019 г.
Буинское		40	3	0,4	УНД	0,4	С	6,2	II-III кв. 2019 г.
Буинское		40	7	3,2	УНД	3,2	С	49,0	II-III кв. 2019 г.
Буинское		40	9	2,1	УНД	2,1	С	32,3	II-III кв. 2019 г.
Буинское		40	10	0,6	УНД	0,6	С	9,1	II-III кв. 2019 г.
Буинское		40	12	1,5	УНД	1,5	С	23,2	II-III кв. 2019 г.
Итого						21,9		365,3	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Уборка неликвидной древесины в назначенных выделах

Сведения для расчета степени повреждения:

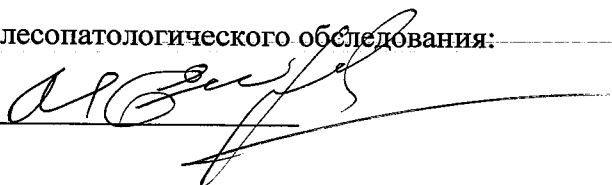
год образования старого сухостоя -;

основная причина повреждения древесины корневая губка.

Дата проведения обследований 14.09.2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 2019 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации РТ Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество».
Участковое лесничество Буинское 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	Полезит рубке, %	Назначенные мероприятия									
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	валек	9	6	10	6	9	9	6	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	вид	площадь, га				
37	10	0,6				10	0,6	10С	С	115	29	36	СМпА ₂	0,6	2	340	131	91							9											УНД	0,6			
37	13	1,5				13	1,5	10С	С	133	29	36	СМпА ₂	0,7	2	390	566	94							6												УНД	1,5		
37	16	6,0				16	6,0	10С	С	119	29	32	СМпБ ₂	0,6	2	340	158	94							6													УНД	6,0	
40	1	3,3				1	3,3	10С	С	130	30	40	СМпБ ₂	0,5	1	270	59	90						10														УНД	3,3	
40	2	2,7				2	2,7	10С	С	74	25	26	СКС ₂	0,8	1	270	1002	94						6															УНД	2,7
40	3	0,4				3	0,4	10С	С	56	21	20	СКС ₂	0,7	1	260	138	91						9															УНД	0,4
40	7	3,2				7	3,2	10С	С	110	29	40	СМпБ ₂	0,7	1	390	100	95						25															УНД	3,2
40	9	2,1				9	2,1	10С	С	57	24	22	СКС ₂	0,8	1А	350	899	95						5															УНД	2,1
40	10	0,6				10	0,6	10С	С	69	25	24	СКС ₂	0,9	1	410	219	90						10															УНД	0,6
40	12	1,5				12	1,5	10С	С	84	26	32	СКС ₂	0,8	1	380	476	91						9															УНД	1,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Егоров М.И. Подпись _____
Дата составления документа 14.09.2019 Телефон 884374 3-73-80

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 37 выдел 10 площадь 0,6 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационному описанию приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	9	слабая

2.3. Выборке подлежит 9 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;
 усыхающих _____% (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____%,
 в том числе: свежего ветровала _____%;
 свежего бурелома _____%;
 старого ветровала 9 %;
 в том числе: старого бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ___

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 37. Выдел 10.
Площадь 0,6 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.
Таксационная характеристика:
тип леса СМшА₂; состав 10С; возраст 115; бонитет 2;
полнота 0,6; запас на га 340; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 37 выдел 10 площадь 0,60 га

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	4	4											7				15	7
28	5	6															11	
32	6	5											2				13	
36													3					
40	40	42															85	
44	2	2															4	
48	1	2															3	
Итого,шт	58	61											12				131	
Итого,%	44	47											9				100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

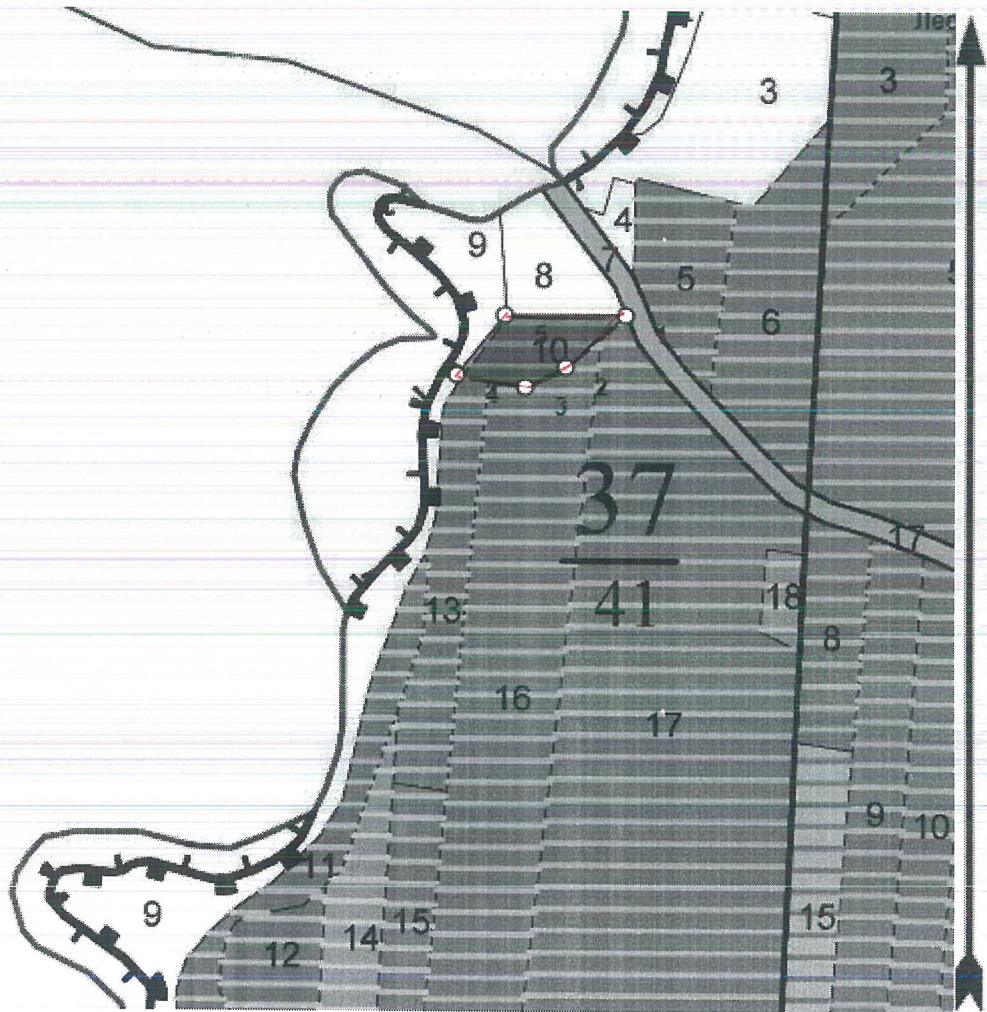
Абрис участка

Уборка нелеквидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 37 выдел 10 . Площадь участка 0,6 га

Масштаб: 1:10000.



- Лесосека №1, площадь:0.6, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		ЮЗ, 49°00'	72.9	4 - 5		СВ, 39°00'	70.6
2 - 3		ЮЗ, 63°30'	41.1	5 - 1		СВ, 90°00'	110.2
3 - 4		СЗ, 80°00'	63.4				

Исполнитель :

ФИО Хаертдинов И.И. _____ Подпись _____

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 37 выдел 13 площадь 1,5 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационному описанию приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 6%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N __

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 37. Выдел 13.
Площадь 1,5 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса СМшА₂; состав 10С; возраст 133; бонитет 2;
полнота 0,7; запас на га 390; возобновление естественное.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

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

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

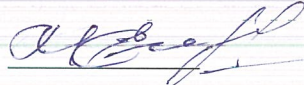
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.

Подпись



Дата составления документа 14.09 2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 37 выдел 13 площадь 1,5 га

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	6	7												3			16	
28	52	30												22			104	
32	55	77												9			141	
36	110	102															225	
40	37	37															74	
44	2	2															4	
48		2															2	
Итого,шт	262	270												34			566	
Итого,%	46	48												6			100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

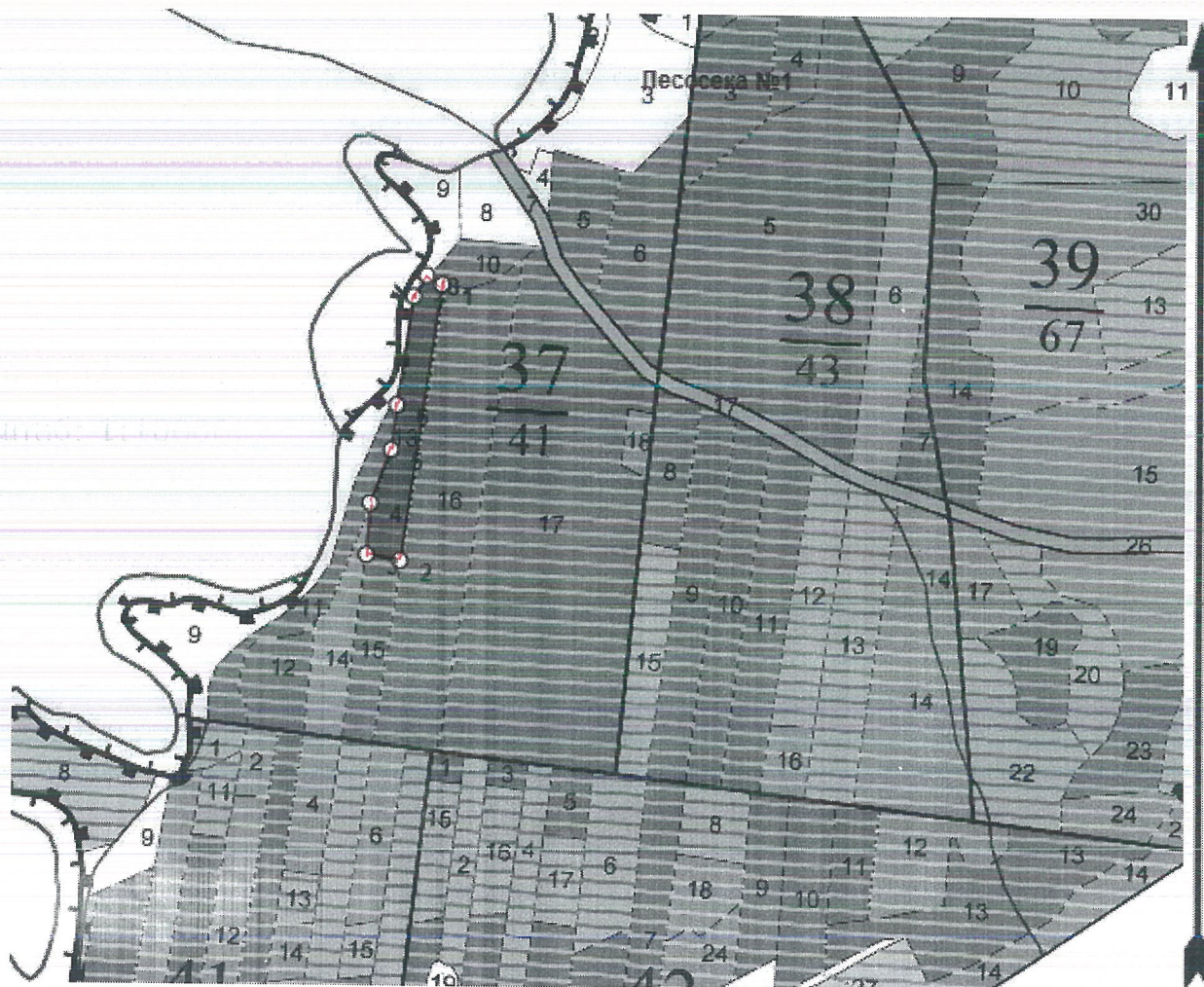
Абрис участка

Уборка нелеквидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 37 выдел 13. Площадь участка 1.5 га.


Масштаб: 1:10000.



- Лесосека №1, площадь:1.5, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		ЮЗ, 8°30'	374.4	5 - 6		СВ, 7°00'	60.7
2 - 3		СЗ, 80°30'	46.2	6 - 7		СВ, 9°00'	147.2
3 - 4		СВ, 4°00'	69.2	7 - 8		СВ, 32°30'	33
4 - 5		СВ, 21°30'	77.3	8 - 1		ЮВ, 60°00'	23.7

Исполнитель:

ФИО Хаертдинов И.И. Подпись 

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 37 выдел 16 площадь 6,0 гапп 0,48 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационному описанию приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

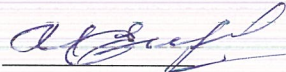
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 37. Выдел 16.
Площадь 6,0 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,48 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СМшВ₂; состав 10С; возраст 119; бонитет 2;
полнота 0,6; запас на га 340; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 37 выдел 16 площадь 6,0 гапп – 0,48 га

ВЕДОМОСТЬ ЛЕНТОЧНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	21	22															43	
28	10	10											7				27	
32	17	20															37	
36	16	17															33	
40	6	6											3				15	
44		2															2	
48		1															1	
Итого,шт	70	78														10	158	
Итого,%	44	50														6	100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями.

Абрис участка

Уборка неликвидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 37 выдел 16 . Площадь участка 6.0 га *П.П. 0,48га*

Масштаб: 1:10000.



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	1А-Б		10		
	Б-В	480			
	В-Г		10		
	Г-А	480			0,48

• Лесосека №1, площадь: 6,0, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		ЮЗ, 7°00'	666.2	4 - 5		СВ, 90°00'	30.6
2 - 3		СЗ, 85°30'	88.8	5 - 6		СВ, 70°00'	39.8
3 - 4		СВ, 6°00'	615.7	6 - 1		СВ, 50°00'	44.7

Исполнитель:

ФИО Хаертдинов И.И.

Подпись _____

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 1 площадь 3,3 га пп 0,26 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

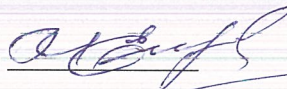
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 40. Выдел 1.
Площадь 3,3 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,26 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СМшВ₂; состав 8С2С; возраст 130; бонитет 1;
полнота 0,5; запас на га 270; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 1 площадь 3,3 га пп – 0,26 га

ВЕДОМОСТЬ ЛЕНТОЧНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24																		
28	7	4												4				15
32	9	8																17
36	8	9												1				18
40	3	9												1				7
44	1	1																2
48																		
Итого,шт	28	25												6				59
Итого,%	47	43												10				100

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

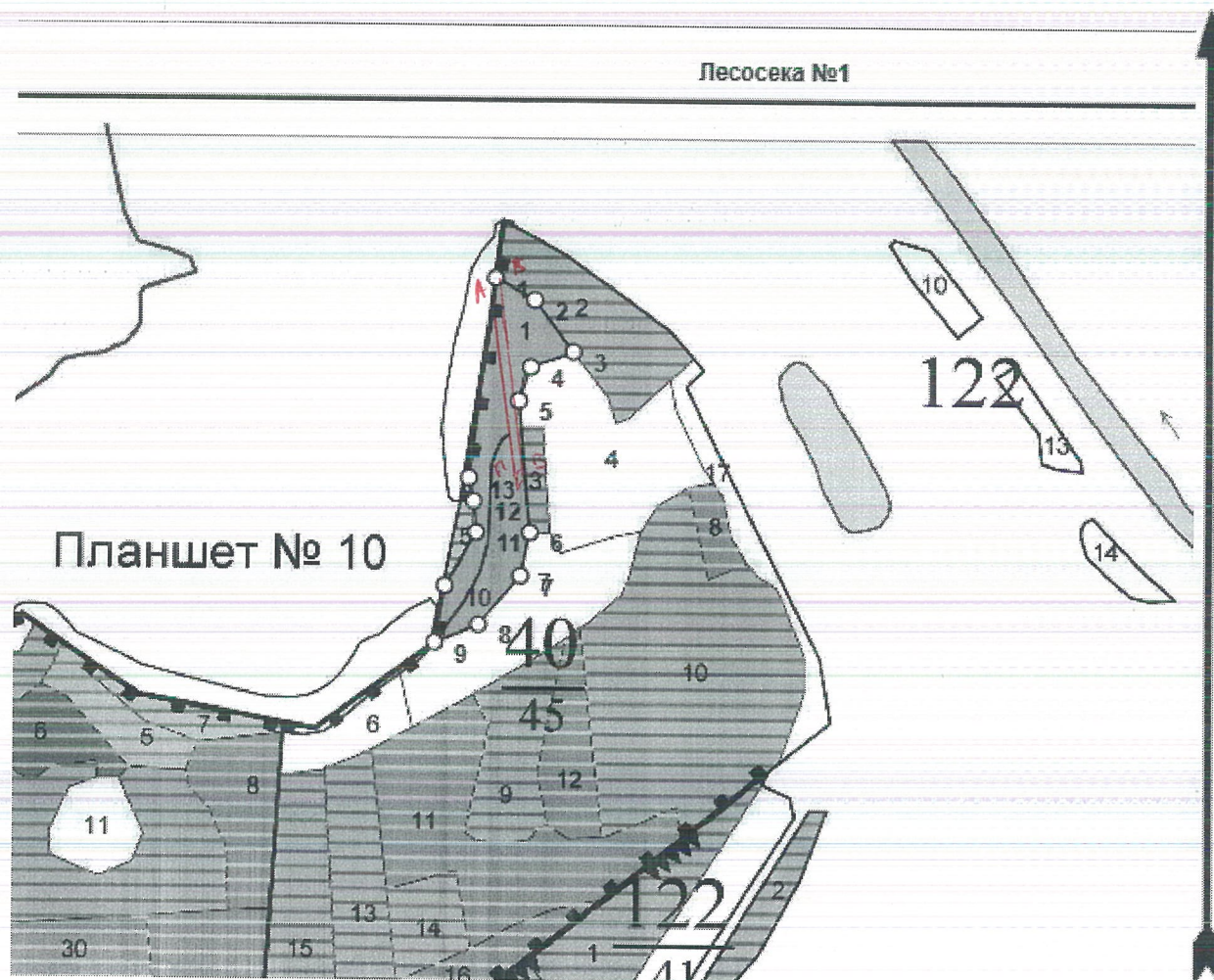
Абрис участка

Уборка неликвидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 40 выдел 1 . Площадь участка 3,3 га *П.П. 0,26 га*

Масштаб: 1:10000.



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	А-Б		10		
	Б-В	260			
	В-Г		10		
	Г-А	260			0,26

- Лесосека №1, площадь: 3,3, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		ЮВ, 60°00'	58.7	8 - 9		ЮЗ, 68°00'	62.6
2 - 3		ЮВ, 37°00'	85.1	9 - 10		СВ, 10°30'	76.1
3 - 4		ЮЗ, 70°00'	59.8	10 - 11		СВ, 30°00'	82.3
4 - 5		ЮЗ, 19°00'	46.8	11 - 12		СЗ, 4°30'	41
5 - 6		ЮВ, 5°00'	174.3	12 - 13		СЗ, 12°00'	31.4
6 - 7		ЮЗ, 12°00'	59.1	13 - 1		СВ, 7°30'	266
7 - 8		ЮЗ, 40°00'	84.5				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Хаертдинов И.И. _____ Подпись _____

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 2 площадь 2,7 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ___

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 40. Выдел 2.

Площадь 2,7 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса СКС₂; состав 10С; возраст 74; бонитет 1;

полнота 0,8; запас на га 370; возобновление естественное.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

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

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

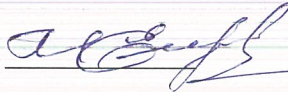
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.

Подпись



Дата составления документа 14.09.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 2 площадь 2,7 га

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	70	68																138	
24	80	80																160	
28	100	91											50					241	
32	80	80																160	
36	88	100											10					198	
40	40	47																88	
44	6	6																6	
48	2	3																5	
Итого,шт	466	476											60					1002	
Итого,%	46	48											6					100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

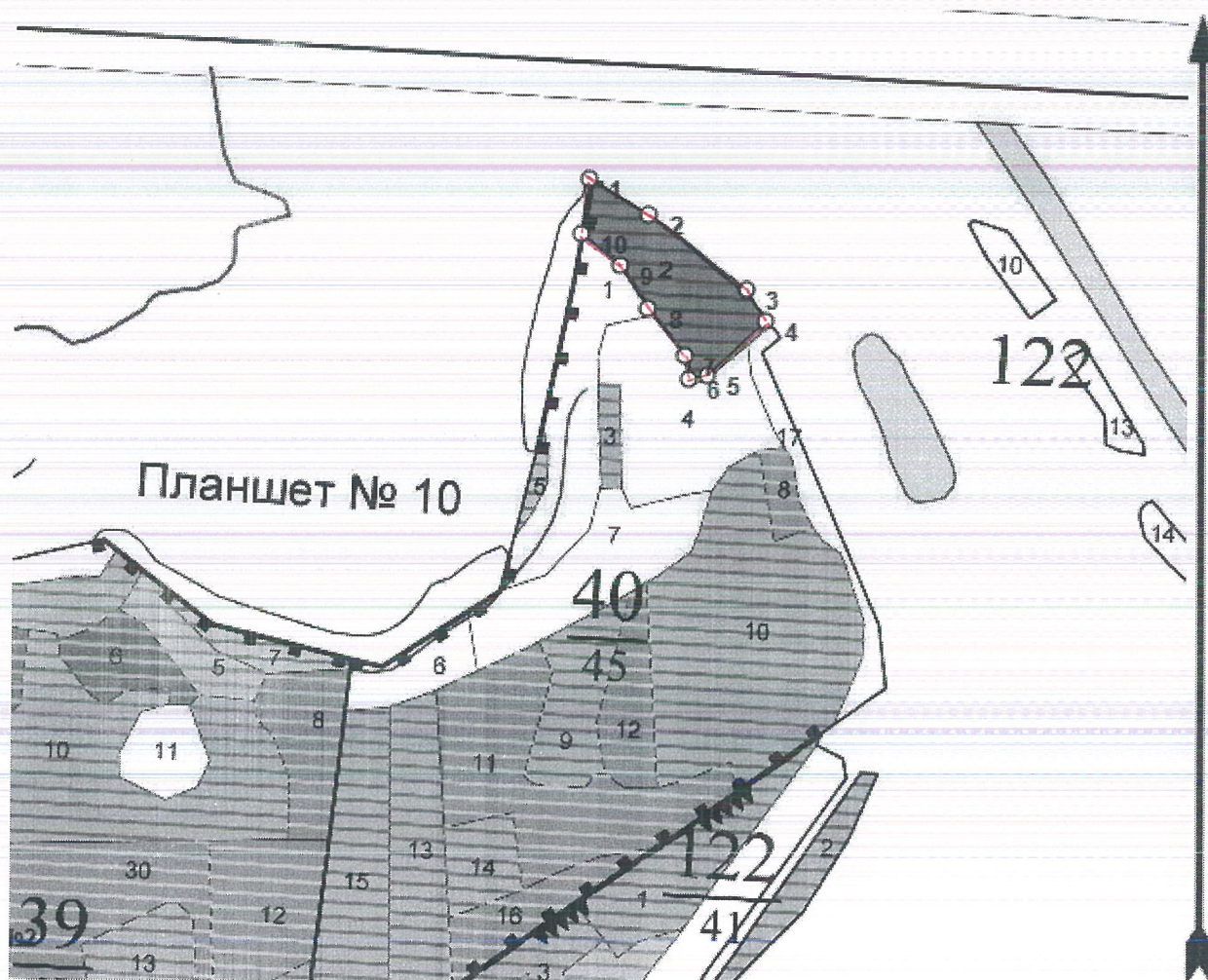
Абрис участка

Уборка нелеквидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 40 выдел 2. площадь участка 2.7 га

Масштаб: 1:10000.

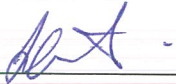


• Лесосека №2, площадь: 2.70, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		ЮВ, 59°00'	92.4	6 - 7		СЗ, 9°00'	32.1
2 - 3		ЮВ, 52°30'	165.8	7 - 8		СЗ, 37°00'	79.2
3 - 4		ЮВ, 32°00'	49.8	8 - 9		СЗ, 32°00'	68.8
4 - 5		ЮЗ, 47°00'	108.3	9 - 10		СЗ, 51°00'	67.6
5 - 6		ЮЗ, 79°00'	26.9	10 - 1		СВ, 8°00'	74.7

Исполнитель:

ФИО Хаердинов И.И.

Подпись 

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 3 площадь 0,4 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями: _____

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	9	слабая

2.3. Выборке подлежит 9 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 9 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N __

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 40. Выдел 3.
Площадь 0,4 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.
Таксационная характеристика:
тип леса СКС₂; состав 10С; возраст 56; бонитет 1;
полнота 0,7; запас на га 260; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 3 площадь 0,40 га

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	8	8											1				17	
20	25	26															51	
24	5	6											7				18	
28	7	10															17	
32	10	11											4				25	
40	5	5															10	
Итого,шт	60	66											12				138	
Итого,%	43	48											9				100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

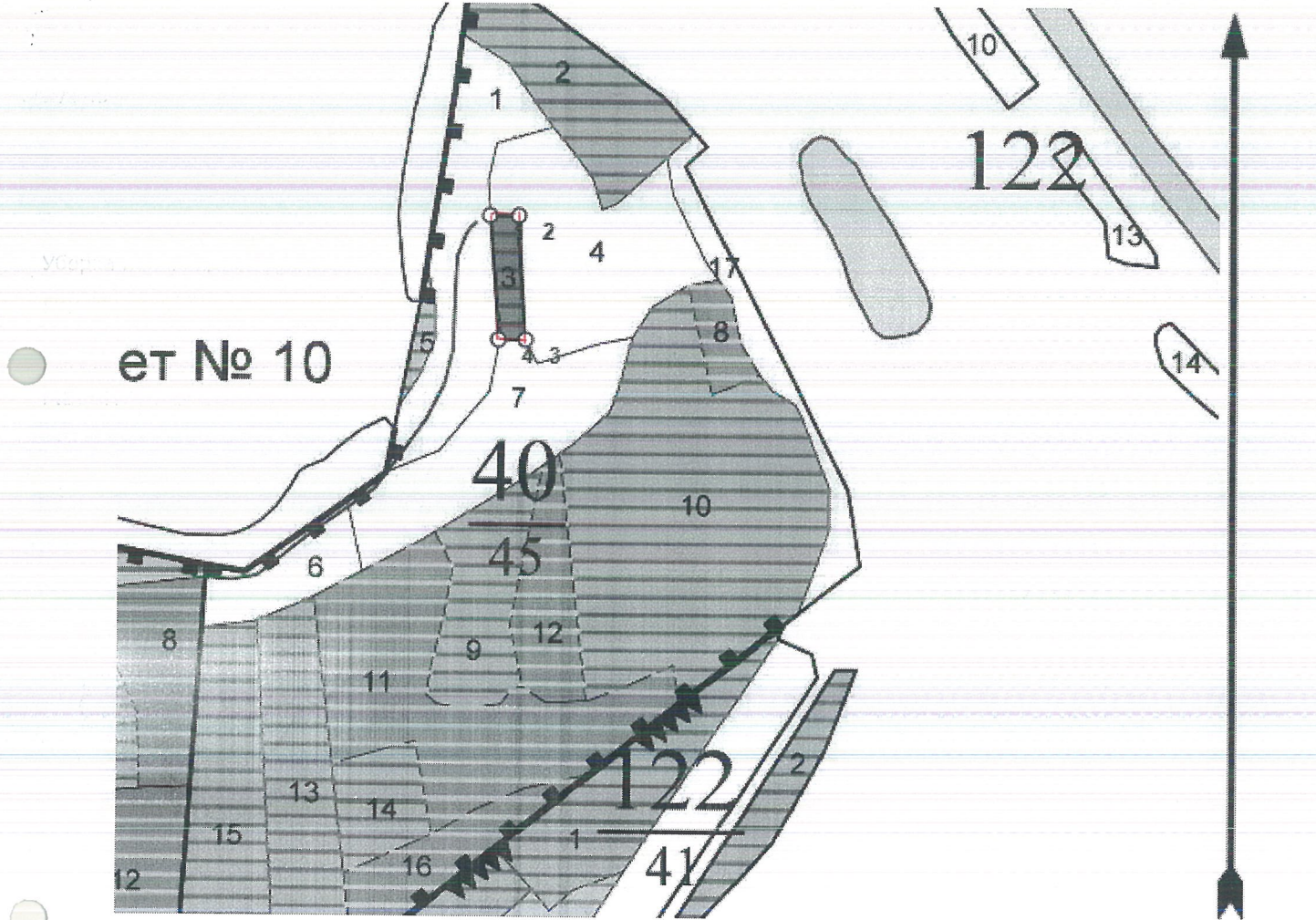
Абрис участка

Уборка нелеквидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 40 выдел 3. площадь участка 0,4 га.

Масштаб: 1:10000.



- Лесосека №3, площадь: 0.4, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		СВ, 90°00'	32.5	3 - 4		ЮЗ, 90°00'	30.5
2 - 3		ЮВ, 3°00'	138.3	4 - 1		СЗ, 4°00'	138.5

Условные обозначения:

Исполнитель:

ФИО Хаердинов И.И. Подпись *[Signature]*

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 7 площадь 3,20 га пп 0,26 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%;

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 5 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

Ведомость персчета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 40. Выдел 7.
Площадь 3,2 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,26 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СМшВ₂; состав 10С; возраст 110; бонитет 1;
полнота 0,7; запас на га 390; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.

Подпись 

Дата составления документа 14.09.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 7 площадь 3,20 га пп – 0,26 га

ВЕДОМОСТЬ ЛЕНТОЧНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	7	6																13	
24	10	10																20	
28	7	7																14	
32	9	10												5				24	
36	8	10																18	
40	5	5																10	
44		1																1	
48																			
Итого,шт	49	46												5				100	
Итого,%	41	46												5				100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

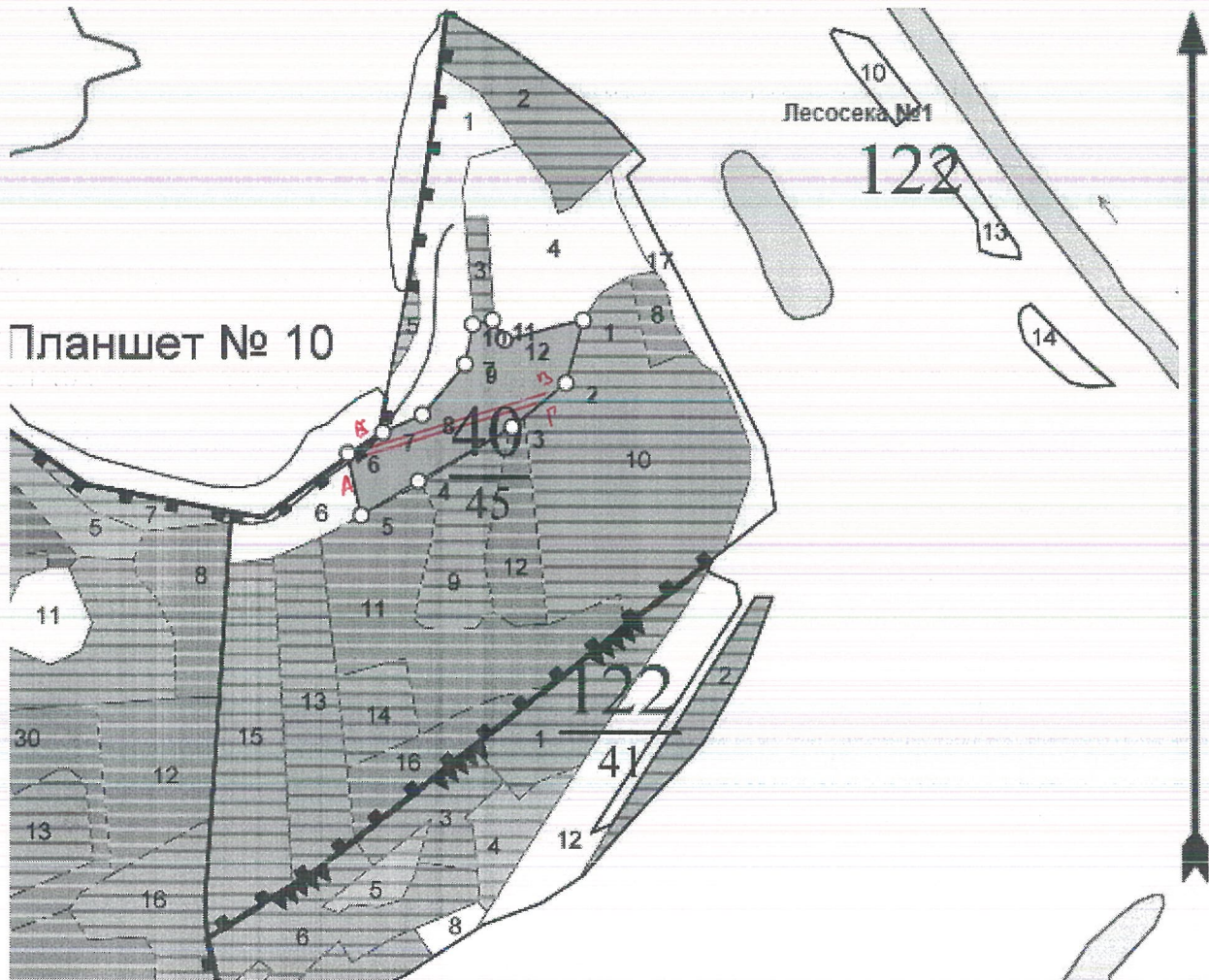
Уборка неликвидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 40 выдел 7 . Площадь участка 3,2 га

17.11.0,26га

Масштаб: 1:10000.



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1А-Б		10		
	Б-В	260			
	В-Г		10		
	Г-А	260			0,26

• Лесосека №1, площадь: 3.2, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		ЮЗ, 16°00'	87	7 - 8		СВ, 66°00'	57.9
2 - 3		ЮЗ, 51°00'	93	8 - 9		СВ, 40°30'	88.7
3 - 4		ЮЗ, 60°30'	145.5	9 - 10		СВ, 11°00'	53.9
4 - 5		ЮЗ, 59°30'	89	10 - 11		СВ, 78°00'	27.1
5 - 6		СЗ, 12°00'	84.2	11 - 12		ЮВ, 31°00'	31
6 - 7		СВ, 59°30'	54.7	12 - 1		СВ, 76°00'	109.1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _Хаертдинов И.И._____ Подпись _____

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 9 площадь 2,1 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	12	слабая

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала 12 %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,2

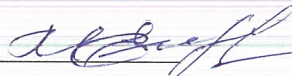
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N __

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 40. Выдел 9.
Площадь 2,1 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.
Таксационная характеристика:
тип леса СКС₂; состав 10С; возраст 57; бонитет 1А;
полнота 0,8; запас на га 350; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 9 площадь 2,10 га

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шпр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	156	158																314	
24	81	72												10				163	
28	70	62												10				142	
32	71	71												26				168	
36																			
40	46	46																92	
44	8	8																16	
48	2	2																4	
Итого,шт	434	419												46				899	
Итого,%	48	47												5				100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

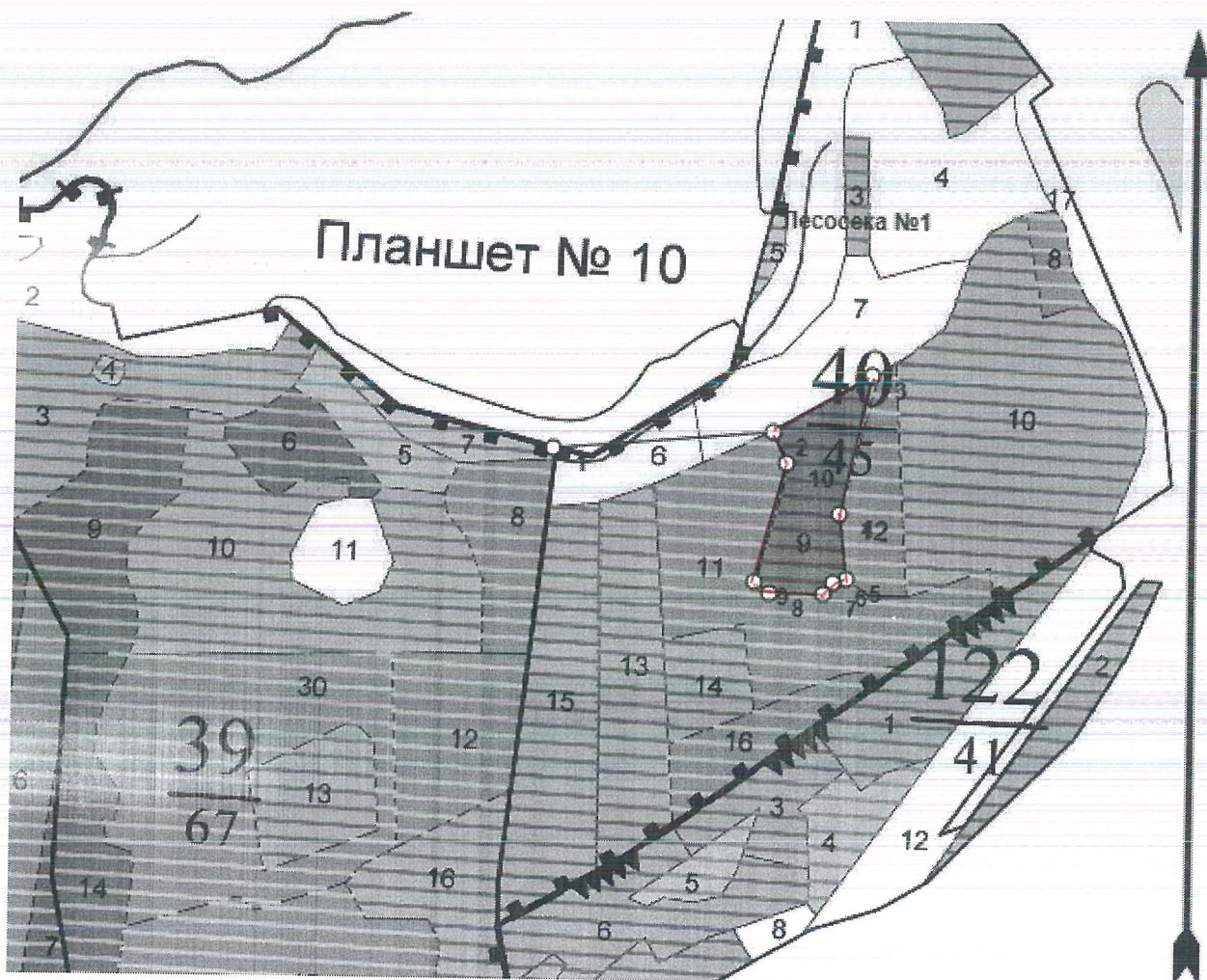
Абрис участка

Уборка нелеквидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 40 выдел 9. Площадь участка 2.1 га.

Масштаб: 1:10000.



- Лесосека №1, площадь: 2.1, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1' - 2		СВ, 85°00'	258.7	6 - 7		ЮЗ, 40°00'	17.8
2 - 3		СВ, 60°00'	134.9	7 - 8		ЮЗ, 90°00'	63.9
3 - 4		ЮЗ, 13°00'	168.2	8 - 9		СЗ, 53°00'	22.8
4 - 5		ЮВ, 6°30'	78.1	9 - 10		СВ, 15°00'	146
5 - 6		ЮЗ, 74°00'	16.6	10 - 2		СЗ, 23°30'	39.8

Исполнитель:

ФИО _Хаертдинов И.И._

Подпись

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 10 площадь 0,6 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями: _____

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,9.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N __

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 40. Выдел 10.

Площадь 0,6 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса СКС₂; состав 10С; возраст 69; бонитет 1;

полнота 0,9; запас на га 410; возобновление естественное.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж


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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 10 площадь 0,6 га

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	8	7											10				25	
24	8	8															16	
28	20	21											11				52	
32	22	23															45	
36	22	22															44	
40	16	16															32	
44	2	3															5	
48																		
Итого,шт	98	100												21			219	
Итого,%	45	45												10			100	10

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

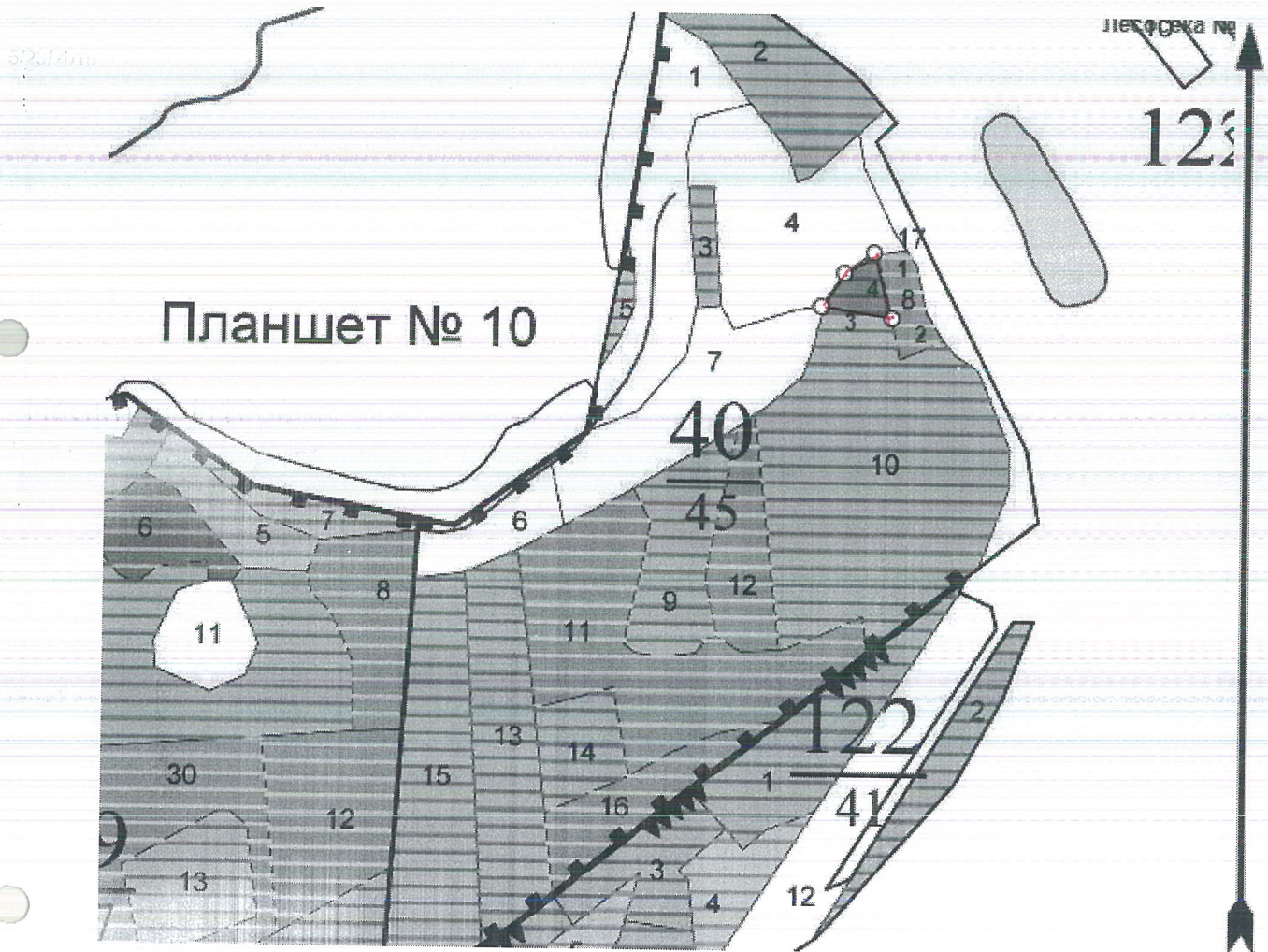
Абрис участка

Уборка нелеквидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 40 выдел 10. Площадь 0.6 га.

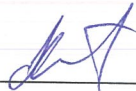
Масштаб: 1:10000.



- Лесосека №1, площадь: 0.6, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		ЮВ, 16°00'	79.5	3 - 4		СВ, 34°00'	47.2
2 - 3		СЗ, 81°00'	84	4 - 1		СВ, 56°00'	42.4

Исполнитель :

ФИО Хаертдинов И.И. Подпись 

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 12 площадь 1,5 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка, ветер

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	9	слабая

2.3. Выборке подлежит 9 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%;

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 9 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ___

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 40. Выдел 12.
Площадь 1,5 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса СКС₂; состав 10С; возраст 84; бонитет 1;
полнота 0,8; запас на га 380; возобновление естественное.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

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

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

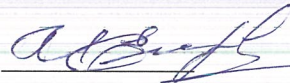
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.

Подпись



Дата составления документа 14.09.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Буинское участковое лесничество квартал 40 выдел 12 площадь 1,5 га

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	15	16											17				48	
28	65	65											25				155	
32	42	42															84	
36	31	43															85	
40	47	47															94	
44	5	5															10	
48																		
Итого,шт	216	218											42				476	
Итого,%	45	46											9				100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

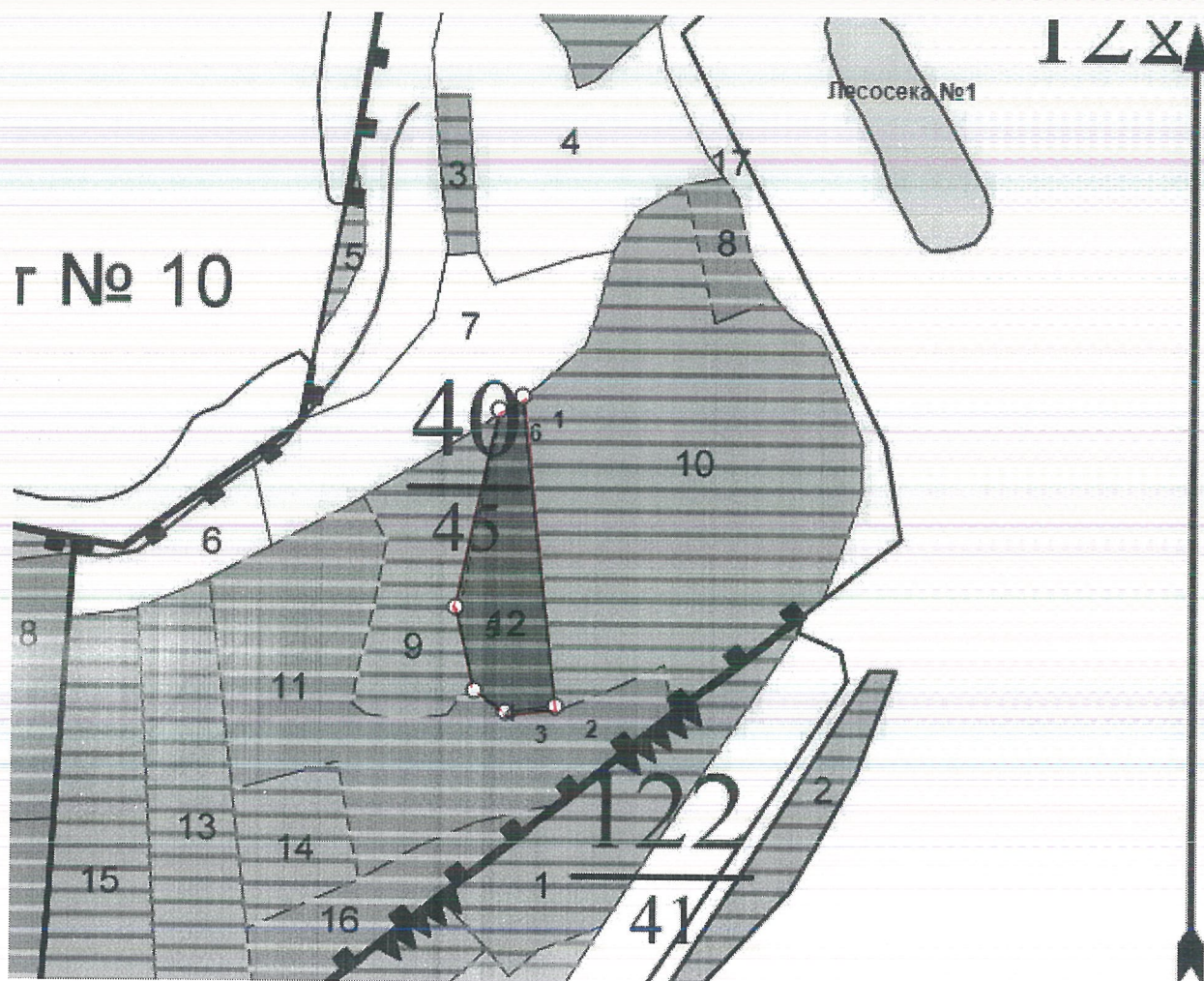
Абрис участка

Уборка нелеквидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Квартал 40 выдел 12. Площадь 1.5 га.

Масштаб: 1:10000.



- Лесосека №1, площадь: 1.5, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		ЮВ, 6°00'	274	4 - 5		СЗ, 13°00'	75.1
2 - 3		ЮЗ, 83°30'	44.5	5 - 6		СВ, 12°30'	177.6
3 - 4		СЗ, 55°00'	33	6 - 1		СВ, 60°00'	23.6

Исполнитель:

ФИО Хаертдинов И.И.

Подпись

Участковое лесничество	Уроч ище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Тюбяк-Чирковское		37	27	8,9	УНД	8,9	С	16,9	III кв. 2019 г.
Тюбяк-Чирковское		62	14	1,1	УНД	1,1	С	138	III кв. 2019 г.
Итого				10,0		10,0		154,9	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Уборка неликвидной древесины в назначенных выделах

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя -;

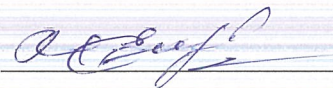
основная причина повреждения древесины корневая губка.

Дата проведения обследований 30.08.2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.
30.08.2019

Подпись



2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Тюбяк-Чирковскоеучастковое лесничество квартал 37 выдел 27 площадь 8,9 гапп 0,71 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____ - _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	17	средняя

2.3. Выборке подлежит 17 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 17 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

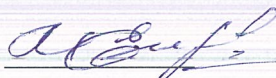
Ведомость перечета деревьев пазначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 37. Выдел 27.
Площадь 8,9 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,71 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СКС₂; состав 10С; возраст 75; бонитет 1А;
полнота 0,8; запас на га 170; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 30.08.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

**Тюбяк-Чирковское участковое лесничество квартал 37 выдел 27 площадь 8,9 гапп 0,71 га
ВЕДОМОСТЬ ЛЕНТОЧНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	17	20											25				62	
16	31	31											20				82	
20	62	62											5				129	
24	42	33											10				85	
Итого,шт	152	146											60				358	
Итого,%	42	41											17				100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Тюбак-Чирковское участковое лесничество квартал 62 выдел 14 площадь 1,1 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;
 усыхающих _____% (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____%,
 в том числе: свежего ветровала _____%;
 свежего бурелома _____%;
 старого ветровала 8%;
 в том числе: старого бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

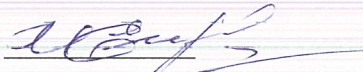
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 62. Выдел 14.
Площадь 1,1 га.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,72 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СКС₂; состав 10С; возраст 63; бонитет 1А;
полнота 0,8; запас на га 380; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятom на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 30.08.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Тюбяк-Чирковское участковое лесничество квартал 62 выдел 14 площадь 1,1 га

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	79	80											27				186	
20	66	66											10				142	
24	92	92											8				192	
28	57	57											10				124	
32	39	39															78	
36	7	8															15	
40																		
Итого,шт	340	342											55				737	
Итого,%	46	46											8				100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

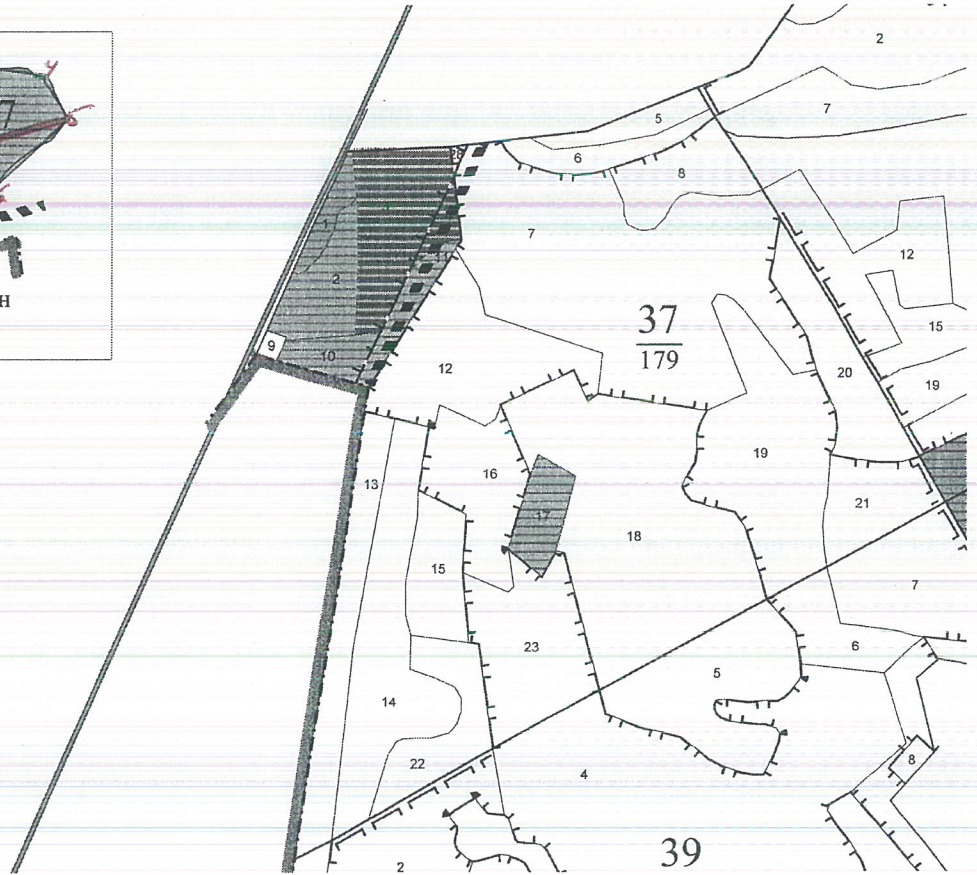
Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого,шт																		
Итого,%																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис лесонасаждений ГКУ «Буинское лесничество» Тюбьяк-Чирковское участковое
 лесничество кв№37, выдел 27 УНД площадь 8,9га 117-0,7/22

№ выдела	№ ленты (позначки)	Ленты с круговой площадкой перепада			
		длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27	2-11-6		20		
	5-13	355			
	8-1		20		
	Г-4	355			0,31

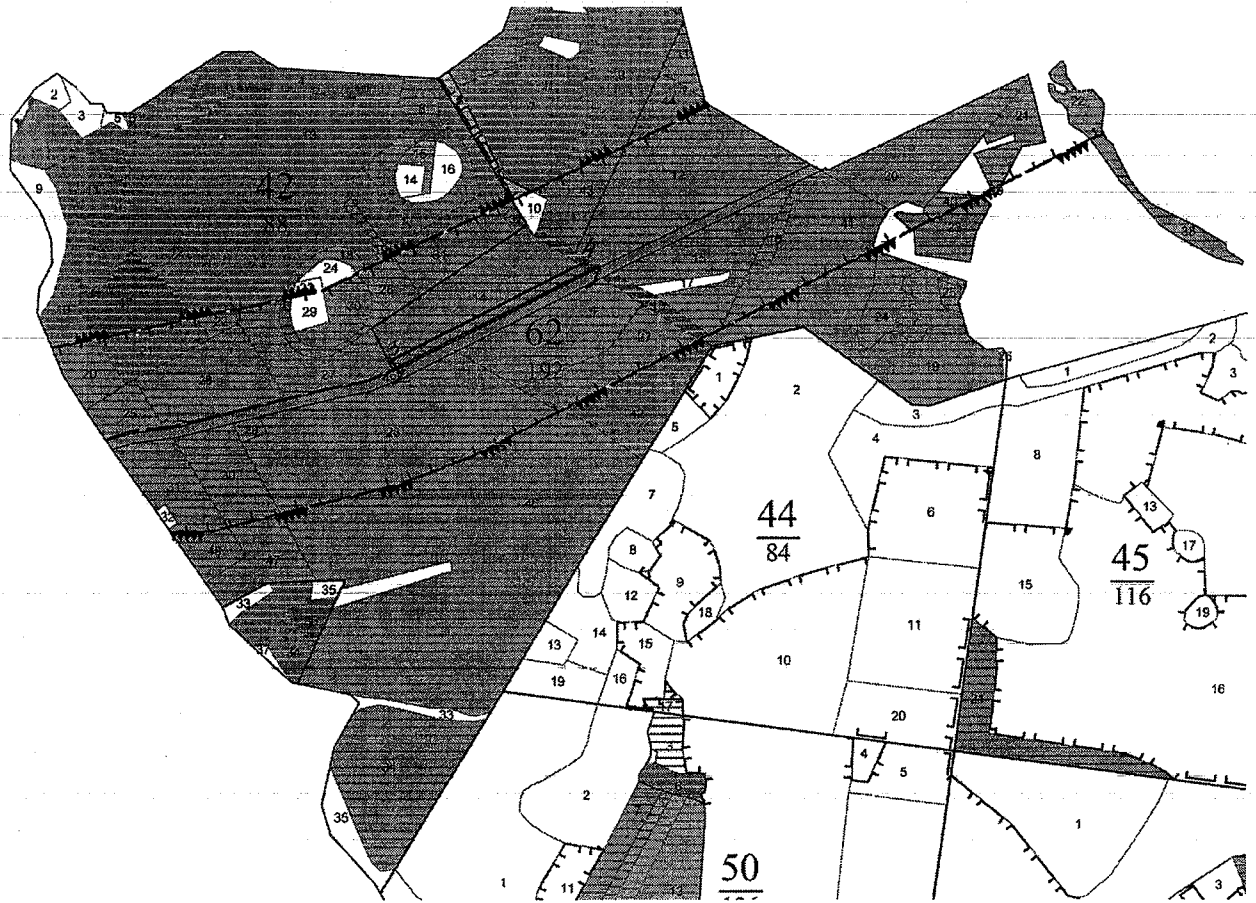


NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м	NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м
1 - 2	СВ, 25°30' (25°30')	259.8	5 - 6	ЮЗ, 46°30' (226°30')	233.4
2 - 3	СВ, 41°30' (41°30')	260	6 - 7	ЮЗ, 70°30' (250°30')	140.3
3 - 4	ЮВ, 76°00' (104°00')	152.4	7 - 8	ЮЗ, 34°00' (214°00')	95.2
4 - 5	ЮВ, 23°30' (156°30')	98.1	8 - 1	ЮЗ, 82°30' (262°30')	117.2

Выполнил инженер ОЗЛ

М.И.Егоров

Абрис лесонасаждений ГКУ «Буинское лесничество» Тюбяк-Чирковское участковое
лесничество кв№62, выдел14 УНД площадь 1,1га



NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м	NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м
1 - 2	ЮЗ, 64°00' (244°00')	550.2	3 - 4	СВ, 64°00' (64°00')	536
2 - 3	СЗ, 32°00' (328°00')	24.9	4 - 1	ЮВ, 59°00' (121°00')	30.8

Выполнил инженер ОЗЛ

М.И.Егоров



«Утверждаю»
Первый заместитель министра
И.Н.Зарипов
2019 г.

Акт
лесопатологического обследования N 865
лесных насаждений ГКУ «Буинское лесничество» (лесопарка)
Республика Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Дрожжановское		35	5	5,0
Дрожжановское		35	12	0,9
Дрожжановское		35	27	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,9га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____ - _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Ложный осиновый и липовый трутовики

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: В обследованных участках наблюдается валеж. В целях повышения продуктивности лесов и благоустройства лесонасаждений настоящим актом рекомендовано УНД в течении III квартала 2019 года.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Дрожжановское		35	5	8,7	УНД	5,0	Лп	126	III кв. 2019 г.
Дрожжановское		35	12	0,9	УНД	0,9	ОсЛп	7	III кв. 2019 г.
Дрожжановское		35	27	12,7	УНД	4,0	ЛпД	832	III кв. 2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Уборка неликвидной древесины в назначенных выделах

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя -;

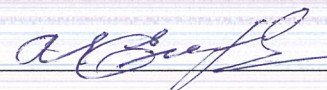
основная причина повреждения древесины ложный осиновый и липовый трутовик, ветровал.

Дата проведения обследований 25.08.2019 г..

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.

Подпись



25.08.2019

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за август 2019г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации РТ Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество».
Участковое лесничество Дрожжановское 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	Подожиг рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	валек	Ложный липовый грузовик, ветровал
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
35	5	2,7			5	5,0	9Лп1Д	Лп	70	22	20	ЛпГрДз	0,7	2	280	294	90							5					10			УНД	5,0
35	12	0,9			12	0,5	8Ос1Д1Лп	Ос	50	20	18	ОсОсС2	0,4	2	110	214	83							17					17			УНД	0,9
35	27	12,7			27	4,0	5Д3Кл2Лпс	Лп	55	19	18	ДКлЛДз	0,7	1	160	136	87							13				13				УНД	4,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 25.08.2019 Телефон 8843743-73-80

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Дрожжановскоеучастковое лесничество квартал 35 выдел 5 площадь 5,0 гапп 0,40 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Липовый ложный трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный трутовик	липа	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 9 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%;

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 9 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

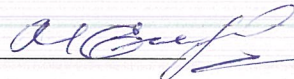
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 35. Выдел 5.
Площадь 5,0 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,40 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЛпГрД₂; состав 9Лп1Д; возраст 70; бонитет 2;
полнота 0,7; запас на га 280; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 25.08.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Дрожжановскоеучастковое лесничество квартал 35 выдел 5 площадь 5,0 гапп 0,40 га
ВЕДОМОСТЬ ЛЕНТОЧНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	5	5																10	
24	3	3																6	
28	1	2																3	
32	1																	1	
36																			
Итого,шт	10	10																20	
Итого,%	50	50																100	

Порода: Липа – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	52	52											19					123	
20	40	40																80	
24	23	23											7					53	
28	3	3																6	
32	6	6																12	
Итого,шт	124	124											26					274	
Итого,%	45	45											10					100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Дрожжановское участковое лесничество квартал 35 выдел 12 площадь 0,90 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Ложный осиновый и липовый трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложные осиновый и липовый трутовик	Осина, липа	17	Средняя

2.3. Выборке подлежит 17 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 17 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N ____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.

Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 35. Выдел 12.

Площадь 0,9 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОсОсС₂; состав 8Ос1Д1Лп; возраст 50; бонитет 2;

полнота 0,4; запас на га 110; возобновление естественное.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.

Подпись 

Дата составления документа 25.08.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Дрожжановское участковое лесничество квартал 35 выдел 12 площадь 0,9 га

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	5	5																10	
24	3	3																6	
28	1	1																2	
32																			
36																			
40																			
Итого,шт	9	9																18	
Итого,%	50	50																100	

Порода: Осина – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																			
16	6	6											12					24	
20	27	27											12					66	
24	27	28											10					65	
28	6	6																12	
Итого,шт	66	67											34					167	
Итого,%	40	40											20					100	

Порода: Липа – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	7	7																14	
20	4	4																8	
24	3	2											2					7	
Итого,шт	14	13											2					29	
Итого,%	48	48											2					100	

214

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Дрожжановское участковое лесничество квартал 35 выдел 27 площадь 4,0 га пп 0,32 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

липовый трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<u>липовый трутовик</u>	Липа, дуб	13	средняя

2.3. Выборке подлежит 13 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 13 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 35. Выдел 27.
Площадь 4,0 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,32 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДКЛпД₂; состав 5Д3Кл2Лп+С; возраст 55; бонитет 1;
полнота 0,7; запас на га 160; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 25.08.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

**Дрожжановское участковое лесничество квартал 35 выдел 27 площадь 4,0 га пп 0,32 га
ВЕДОМОСТЬ ЛЕНТОЧНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: Дуб – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	15	15																30	
24	9	9											1					19	
28	3	3																6	
32	2	2																4	
36																			
Итого,шт	29	29											1					59	
Итого,%	49	49											2					100	

Порода: Липа – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	3	4											7					14	
20		5											4					9	
24	1	1											3					5	
28	1	1											2					4	
32																			
Итого,шт	5	11											16					32	
Итого,%	16	34											50					100	

Порода: Клен – IVр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	8	9																17	
20	5	4																9	
24	4	4																8	
28	5	6																11	
Итого,шт	22	23																45	
Итого,%	49	51																100	

136

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

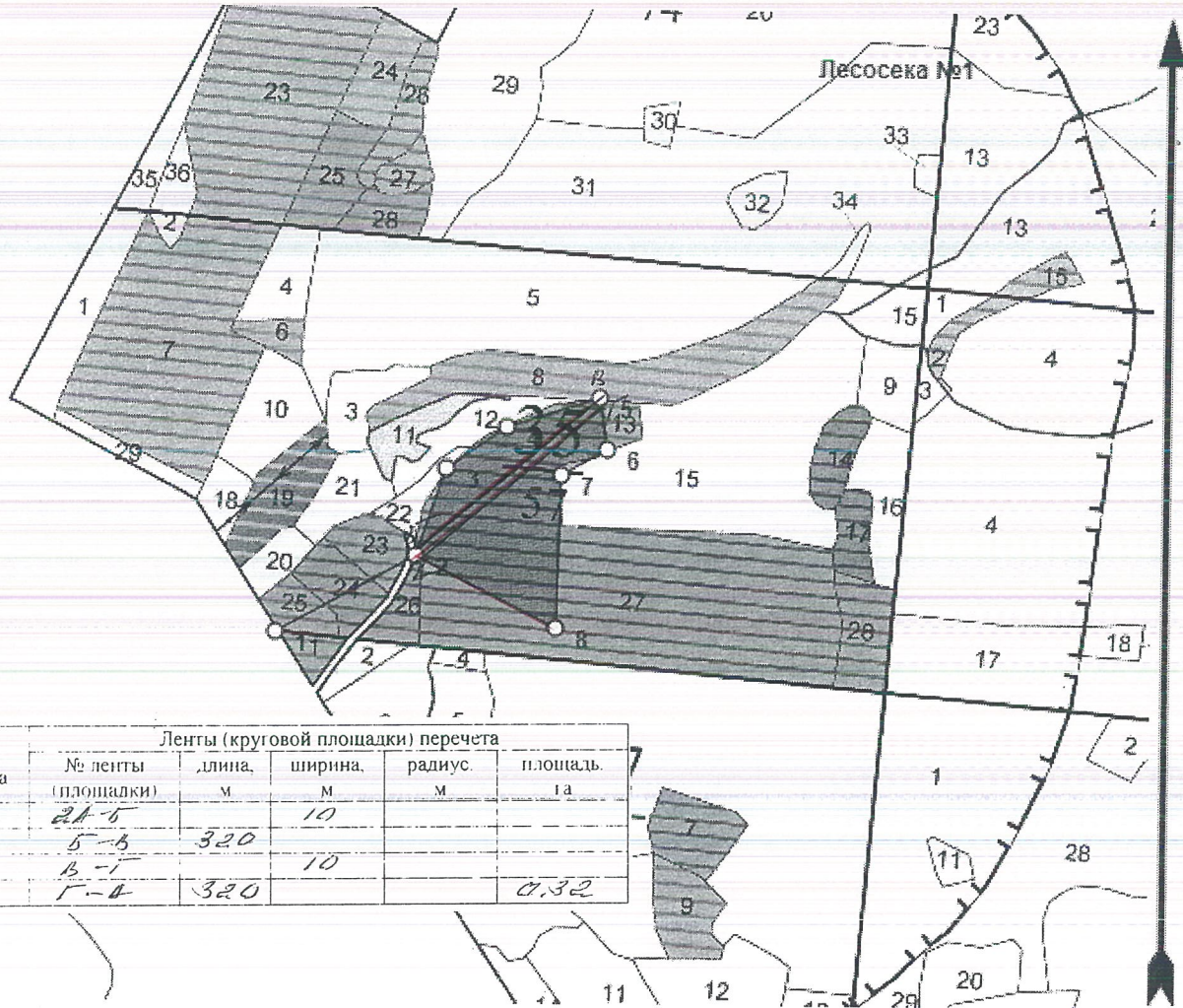
СХЕМА

расположения лесных насаждений

Местоположение: 35 , квартал: 27, выдел: 3, делянка: . *177 - 0,32 га*

Масштаб: 1:10000.

Площадь: 4.00 га.



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина м	ширина м	радиус м	площадь га
27	21-5		10		
	5-8	320	10		
	6-7		10		
	7-4	320			0.32

• Лесосека №1, площадь: 4.03, га

NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м	NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м
1 - 2	СВ, 61°30' (61°30')	213.9	5 - 6	ЮВ, 8°30' (171°30')	63.4
2 - 3	СВ, 19°00' (19°00')	122.7	6 - 7	ЮЗ, 61°00' (241°00')	69.7
3 - 4	СВ, 55°00' (55°00')	96	7 - 8	ЮЗ, 2°00' (182°00')	203.3
4 - 5	СВ, 72°30' (72°30')	130.2	8 - 2	СЗ, 63°00' (297°00')	210.2

Выделенная уч. лесосекой

С.З. Мухомедов

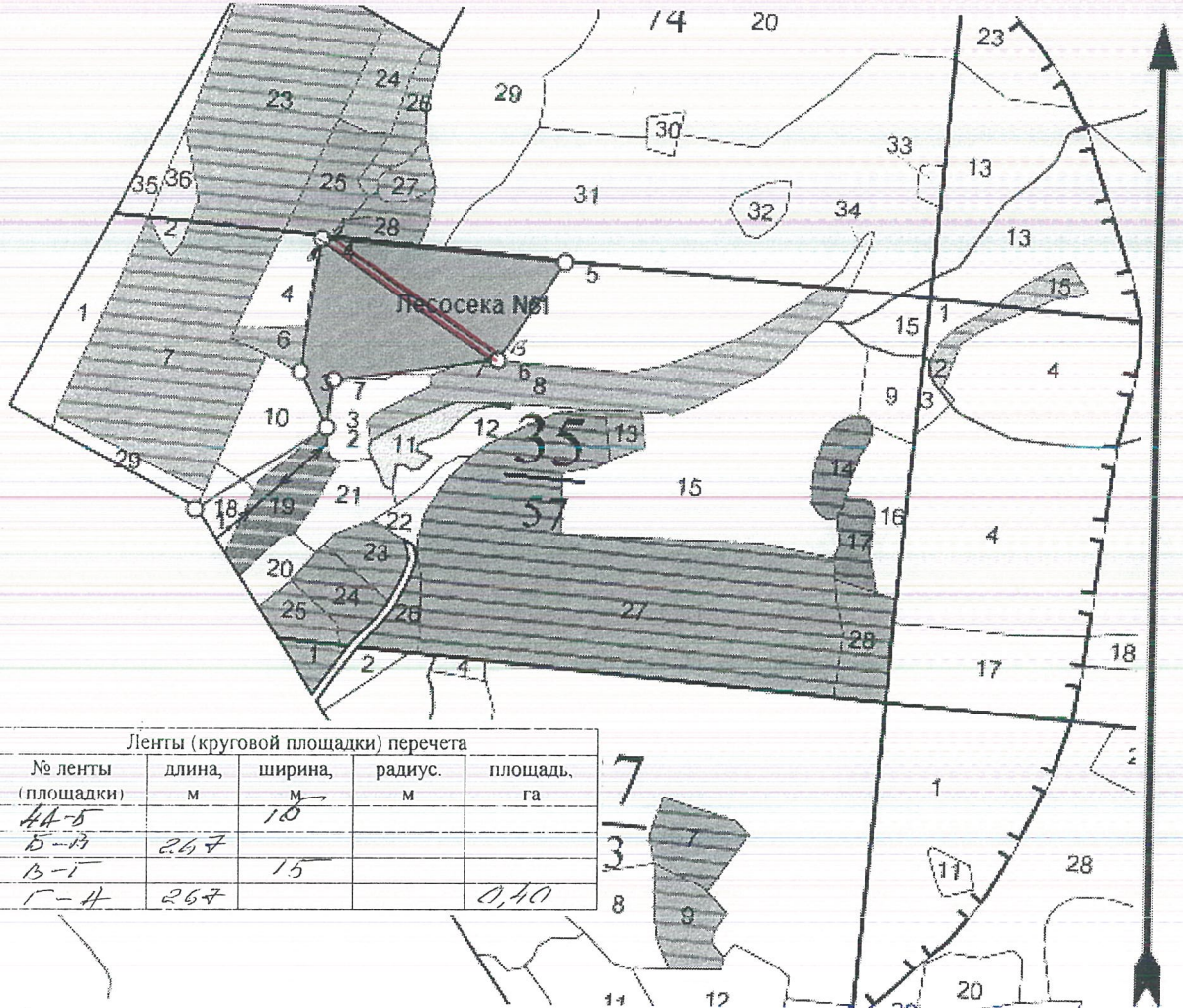
СХЕМА

расположения лесных насаждений

Местоположение: 35 квартал: 5, выдел: , делянка: 2 *ПП-0,40га*

Масштаб: 1:10000.

Площадь: 5.00 га.



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечега				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	АА-5		15		
	Б-13	267			
	Г-1		15		
	Г-4	267			0,40

• Лесосека №1, площадь: 4.83, га

NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м	NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м
1 - 2	СВ, 58°00' (58°00')	206.5	5 - 6	ЮЗ, 34°00' (214°00')	157
2 - 3	СЗ, 26°30' (333°30')	82.6	6 - 7	ЮЗ, 83°00' (263°00')	221
3 - 4	СВ, 9°00' (9°00')	176.2	7 - 2	ЮЗ, 7°00' (187°00')	63.9
4 - 5	ЮВ, 85°00' (95°00')	326.4			

Инженер Г. С. Косов

С. В. Плехин



«Утверждаю»
Первый заместитель министра
И.Н.Зарипов
2019 г.

Акт
лесопатологического обследования № 866
лесных насаждений ГКУ «Буинское лесничество» (лесопарка)
Республика Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тюбяк-Чирковское		14	62	7,6
Тюбяк-Чирковское		14	61	9,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,6га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Корневая губка

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: В обследованных участках наблюдается валеж. В целях повышения продуктивности лесов и благоустройства лесонасаждений настоящим актом рекомендовано УНД в течении III квартала 2019 года.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Тюбьяк-Чирковское		14	62	7,6	УНД	7,6	С	114,8	III кв. 2019 г.
Тюбьяк-Чирковское		14	61	9,0	УНД	9,0	С	136,8	III кв. 2019 г.
Итого				16,6		16,6		251,6	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Уборка неликвидной древесины в назначенных выделах

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя -;

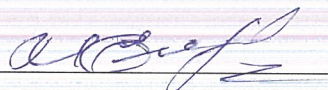
основная причина повреждения древесины корневая губка.

Дата проведения обследований 25.08.2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.

Подпись



25.08.2019

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Тюбьяк-Чирковскоеучастковое лесничество квартал 14 выдел 62 площадь 7,6 гапп 0,61 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние пасаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	23	средняя

2.3. Выборке подлежит 23 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 23 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 14. Выдел 62.
Площадь 7,6 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,61 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СКС₂; состав 10С; возраст 75; бонитет 1;

полнота 0,7; запас на га 380; возобновление естественное.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.

Подпись



Дата составления документа 25.02.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

**Тюбак-Чирковское участковое лесничество квартал 14 выдел 62 площадь 7,6 гапп 0,61 га
ВЕДОМОСТЬ ЛЕНТОЧНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	31	52																122	
24	63	63																141	
28	17	17																49	
32	16	17																48	
36	2	3																6	
40																			
44																			
48																			
Итого,шт	129	152																366	
Итого,%	35	42																100	23

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Тюбяк-Чирковское участковое лесничество квартал 14 выдел 61 площадь 9,0 гапп 0,72 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

корневая губка.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	18	средняя

2.3. Выборке подлежит 18 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%;

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 18 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

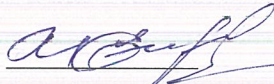
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 14. Выдел 61.
Площадь 9,0 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,72 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СКС₂; состав 10С; возраст 61; бонитет 1;
полнота 0,8; запас на га 300; возобновление естественное.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 25.08.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

Тюбьяк-Чирковское участковое лесничество квартал 14 выдел 61 площадь 9,0 гапп 0,72

ВЕДОМОСТЬ ЛЕНТОЧНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	69	69																138	
24	60	60											36					156	
28	13	12											26					51	
32	11	10											2					23	
36	1												2					3	
40																			
Итого,шт	154	151											66					371	
Итого,%	42	40											18					100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Местоположение лесных насаждений

Республика Татарстан

ГКУ «Буинское лесничество» Тюбяк-Чирковское участковое лесничество

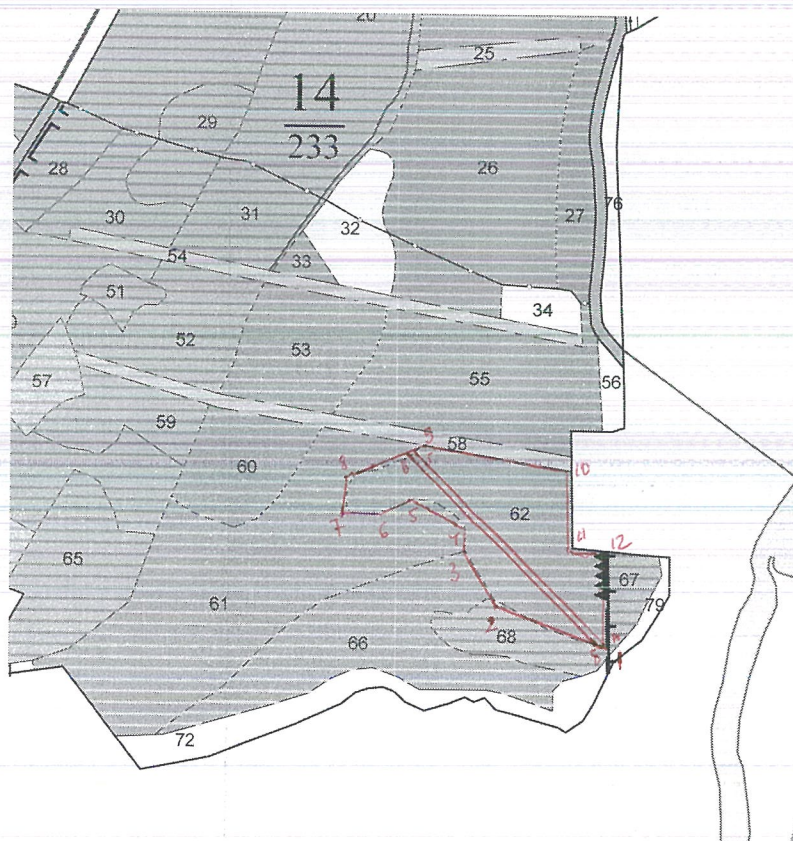
отвод под уборку неликвидной древесины (УНД) на 2019 год.

квартал № 14 выдел 62 делянка 2 площадь 7,6 га

масштаб: 1 : 10000

ПП 0,61 га

номер выдела	ленты перечета				
	номер ленты	длина м	ширина м	радиус	площадь га
62	а-б		10		
	б-в	610			
	в-г		10		
	г-д	610			0,61



номера точек	румбы	длина линий	номера точек	румбы	длина линий
1-2	Сз-67	219	8-9	Св-68	124,6
2-3	Сз-31,30	99,5	9-10	Юв-80	259,9
3-4	Св-0	41,3	10-11	Юв-1	128,2
4-5	Сз-50,30	78,7	11-12	Юв-78	64,3
5-6	Юз-71	85,2	12-1	Юв-2	165,2
6-7	Сз-86	65,3			
7-8	Св-15	67,4			

мастер леса

Юсиф

Ю.И.Листратов.



«Утверждаю»
Первый заместитель министра
И.Н.Зарипов
2019 г.

Акт
лесопатологического обследования N 867
лесных насаждений ГКУ «Буинское лесничество» (лесопарка)
Республика Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Буинское		30	22	15,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,5га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:
Корневая губка

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: В обследованных участках наблюдается валеж. В целях повышения продуктивности лесов и благоустройства лесонасаждений настоящим актом рекомендовано УНД в течении III квартала 2019 года.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Буинское		30	22	15,5	УНД	15,5	С	238,7	III кв. 2019 г.
Итого				15,5				238,7	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Уборка неликвидной древесины в назначенных выделах

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя -;

основная причина повреждения древесины корневая губка.

Дата проведения обследований 31.08.2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


ФИО Егоров М.И.
31.08.2019

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за август 2019г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации РТ Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество».
Участковое лесничество Буинское Урочище (лесная дача) _____.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												32	31	30	29	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					вид	площадь, га
30	22	15,5	защит	Запрет пол. выдоль вод. объектов	22	15,5	10С	С	69	28	22	СМшВ ₂	0,8	1	240	763	95	5	5	валек	5	Корневая губка, ветроваги										УНД	15,5
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

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Егоров М.И. Подпись 
Дата составления документа 31.08.2019 Телефон 884374 3-73-80

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Буинскоеучастковое лесничество квартал 30 выдел 22 площадь 15,5 гапп1,24 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Корневая губка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	5	слабая

2.3. Выборке подлежит 5 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%;

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 5 %;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Буинское лесничество». Квартал 30. Выдел 22.
Площадь 15,5 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 1,24 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СМшВ₂; состав 10С; возраст 69; бонитет 1;
полнота 0,8; запас на га 340; возобновление естественное.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Во взятом на учет лесопатологическом участке наблюдается валеж


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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В целях повышения продуктивности насаждения и благоустройства лесов актом лесопатологического обследования рекомендовано проведение УНД в течении III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 31.08.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

**Буинскоеучастковое лесничество квартал 30 выдел 22 площадь 15,5 гапп1,24 га
ВЕДОМОСТЬ ЛЕНТОЧНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: Сосна – Шр.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16	96	96																192	
20	80	80											25					185	
24	95	100											5					200	
28	41	38											4					83	
32	44	44											1					89	
36	3	3																6	
40	2	3																5	
44	1	2																3	
Итого,шт	362	366											35					763	
Итого,%	47	48											5					100	

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
Итого,шт																			
Итого,%																			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

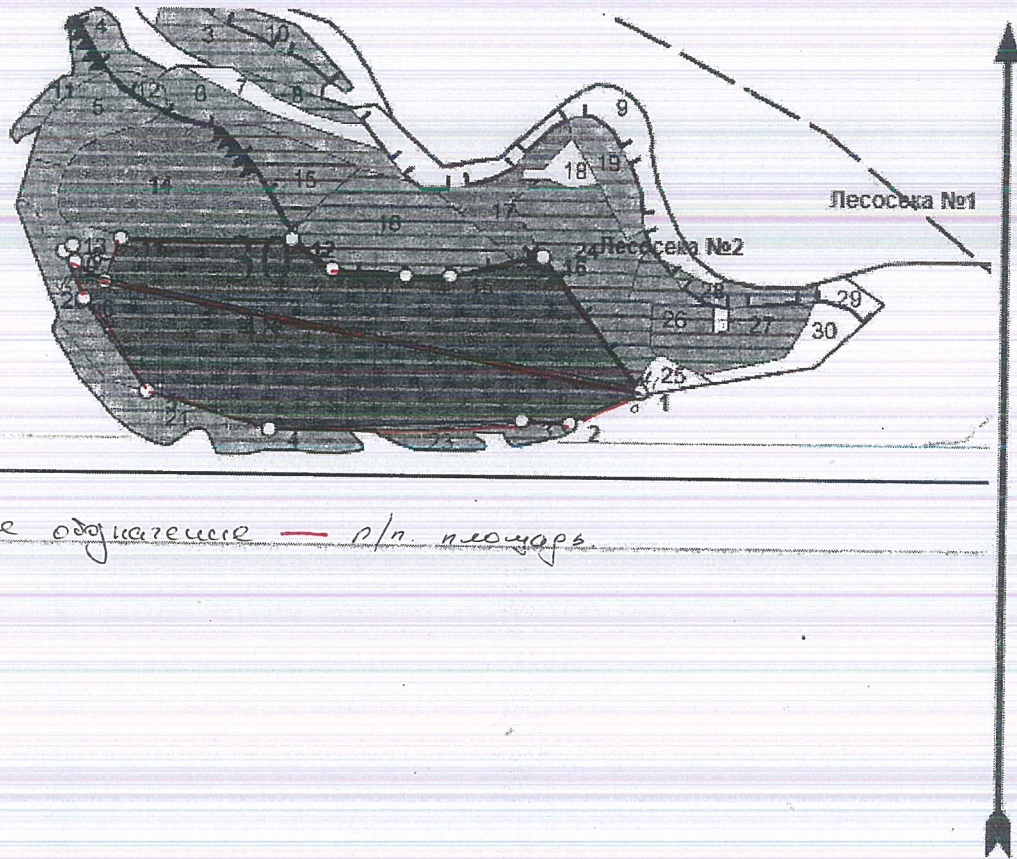
Абрис участка

Уборка неликвидной древесины.

ГКУ "Буинское лесничество" Буинское участковое лесничество.

Выдел № 30 Выдел 22 Площадь 15.50 га. П.П.-1.24 га

Масштаб: 1:10000.



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	1А-Б		15		
	Б-В	827			
	В-Г		15		
	Г-А	827			1,24

• Лесосека №1, площадь: 15,50 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2		ЮЗ, 66°00'	111.1	9 - 10		ЮВ, 57°00'	49.3
2 - 3		СЗ, 86°00'	66.3	10 - 11		СВ, 21°00'	64.2
3 - 4		ЮЗ, 87°30'	356.2	11 - 12		СВ, 90°00'	242
4 - 5		СЗ, 73°00'	181.3	12 - 13		ЮВ, 54°00'	71.2
5 - 6		СЗ, 35°00'	159	13 - 14		ЮВ, 85°00'	103.8
6 - 7		СЗ, 23°30'	72.2	14 - 15		СВ, 90°00'	62.1
7 - 8		СВ, 56°30'	14.9	15 - 16		СВ, 78°00'	133.5
8 - 9		ЮВ, 10°00'	23.1	16 - 1		ЮВ, 36°00'	236.6

Исполнитель работ: ФИО _Миннегалиев Р.М._____ Подпись *mmf*