



«Утверждаю»
Первый заместитель министра
И.Н.Зарипов
« 21 » 06 2019 г.

Акт
лесопатологического обследования N 318
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		37	27	8,9
Тюбяк-Чирковское		62	14	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,0 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:
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 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
Тюбяк-Чирковское		37	27	8,9	УНД	8,9	С	14	II-III кв. 2019 г.
Тюбяк-Чирковское		62	14	1,1	УНД	1,1	С	7	II-III кв. 2019 г.
Итого				10,0		10,0		21,0	

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 -;

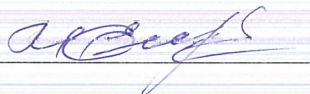
основная причина повреждения древесины корневая губка.

Дата проведения обследований 30.05.2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И.
30.05.2019

Подпись



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

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Защит. пол. выдоль в/л	Номер лесопатологического выдела	Площадь 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	Полжежит 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	умывающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					валек	корневая губка ветровали	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	УНД	8,9	
37	27	8,9	экспл.	экспл		27	8,9	С	25	14	12	СКС ₂	0,8	1А	170	358	99															1				
62	14	1,1	защ	экспл.	вдоль в/л	14	7,4	С	63	26	28	СКС ₂	0,8	1А	380	737	97								3										УНД	1,1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Егоров М.И. Подпись *М.И. Егоров*
Дата составления документа 30.05.2019 Телефон 884374 3-73-80

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 V

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	3	слабая

2.3. Выборке подлежит 3 % 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 3 %;
 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 0,5

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 _____ 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 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 II-III квартала 2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров М.И. Подпись 

Дата составления документа 30.05.2019 г. Телефон 884374 3-73-80

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

ВЕДОМОСТЬ СПЛОШНОГО ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна – III р.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	92	93												1			186	
20	64	65												13			142	0
24	92	92												8			192	1
28	61	63															124	
32	39	39															78	
36	7	8															15	
40																		
Итого,шт	355	360												22			737	
Итого,%	48	49												3			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.

СХЕМА

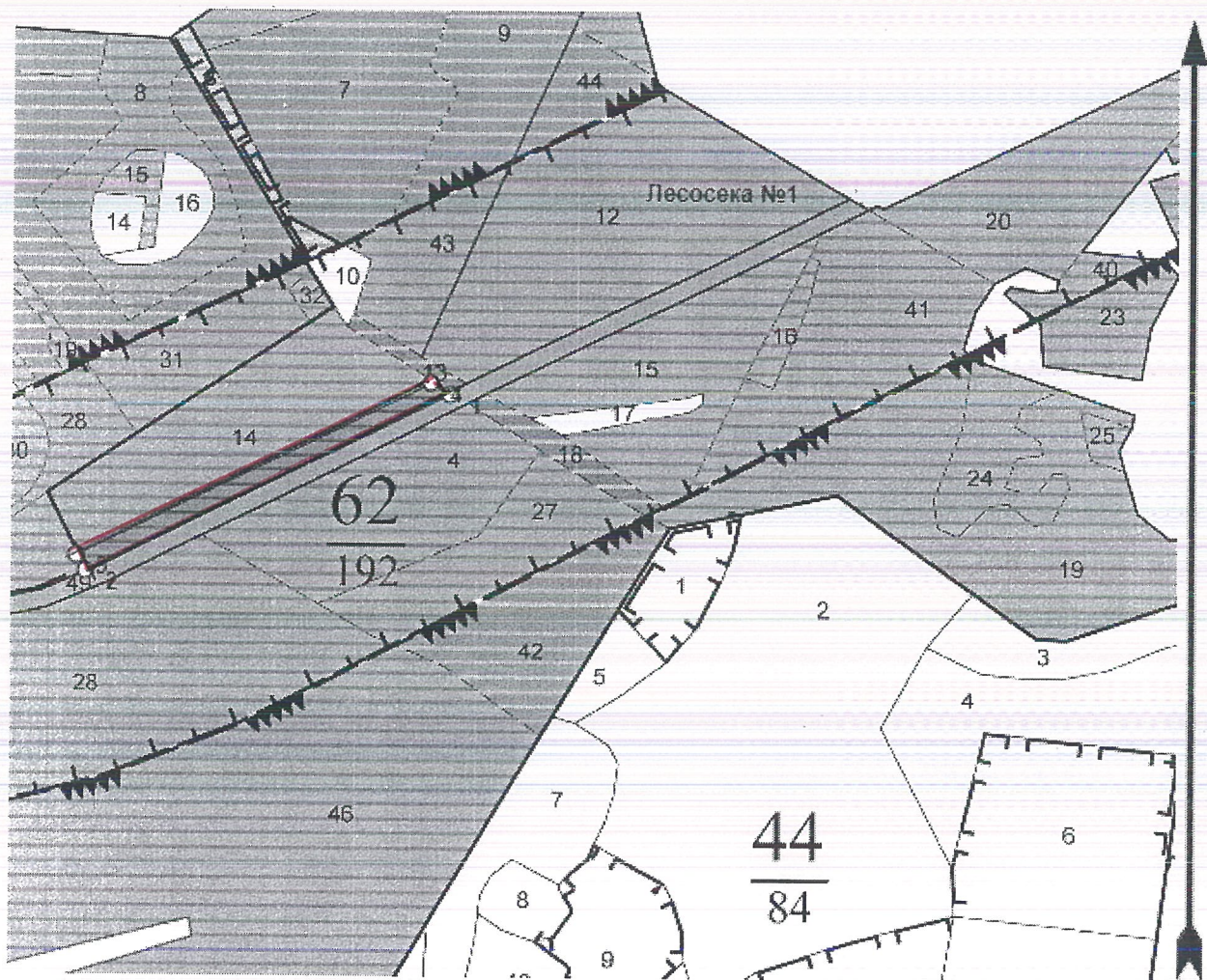
расположения лесных насаждений

Местоположение: ГКУ "Буинское лесничество" Тюбяк-Чирковское участковое лесничество
 квартал: 62, выдел: 14, участок: 1.

Масштаб: 1:10000.

визуальная оценка - ССМ - (УНД)

Площадь: 1.10 га.



- участок №1, площадь: 1.10, га

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

мастер леса:

Антипов

Н.И.Антипов.