



УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра
Лесного хозяйства РТ
И.Н.Зарипов
2019 г.

Акт
лесопатологического обследования N 879
лесных насаждений Арское лесничества (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
Балтасинское		132	19	9,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,8 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

1.1. 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.

1.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: :(830)2012г, короед-типограф(343), (822) бурелом 2019г
Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<u>короед типограф(343)</u>	Е	9	слабая
<u>короед типограф(343)</u>	П	12	средняя

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)

1.3. Выборке подлежит 33 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения)

свежего сухостоя _____%, (причины назначения)

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома 30%; (причины назначения) (822) бурелом

старого ветровала _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя 3%; причины назначения) (830;343);

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,

Составит 0,4.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Балтасинское		132	19	9,8	СРВ	9,8	Б	549	2019-20

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

Меры по обеспечению возобновления: Естественное заращивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сжигание порубочных остатков после рубки в пожаробезопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

основная причина повреждения древесины Засуха(830)2012г, короед-типограф(343.)

Непатогенные биотические факторы: бурелом 2019г (822).

Дата проведения обследований 20.09.19г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гимадиева Г.Р. Подпись _____

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Арское Участковое лесничество Балтасинское
Квартал 132 Выдел 19 Площадь 9,8 га.
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БQC; состав 8Б1Е1П; возраст 65; бонитет 1;
полнота 0,6; запас на га 168; возобновление Естественное заращивание.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Засуха(830) 2012г, короед- типограф (343), Непатогенные биотические
факторы: бурелом (822)2019 г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
нарушена устойчивость насаждений, имеются сухостойные и буреломные деревья. В
целях повышения продуктивности насаждения рекомендуется проведение СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гимадиева Г.Р. Подпись _____

Дата составления документа 20.09.2019г Телефон 8(84366)51-3-70

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: берёза

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	12	8	5								9						34	26
24	21	17	8								48						64	28
28	25	15	7								26						73	36
32	8	5	3								11						27	41
36	3	4	1								1						9	11
Итого шт.	69	49	24								65						207	
Итого, %	33	24	12								31						100	31

Порода: ель

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	2	1	1							1							5	20
24	3	1	1							1	3						9	44
28		1	1								1						3	33
32		1	1								1						3	33
36		1									1						2	50
Итого шт	5	5	4							2	6						22	
Итого, %	23	23	18							9	27							36

Примечание НЗ- незаселенные, З- заселенные, О-отработанные

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: пихта

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	3	1	1							2	1						8	38
16	8	3	2							2	4						19	32
20	10	3	1							3	6						23	39
24		1	2								2						5	40
28			1								1						2	50
Итого шт	21	8	7							7	14						57	
Итого, %	37	14	12							12	25						100	37

Итого шт	95	62	35							9	85						286	
Итого, %	33	22	12							3	30						100	33

Примечание НЗ- незаселенные, З- заселенные, О-отработанные

Абрис

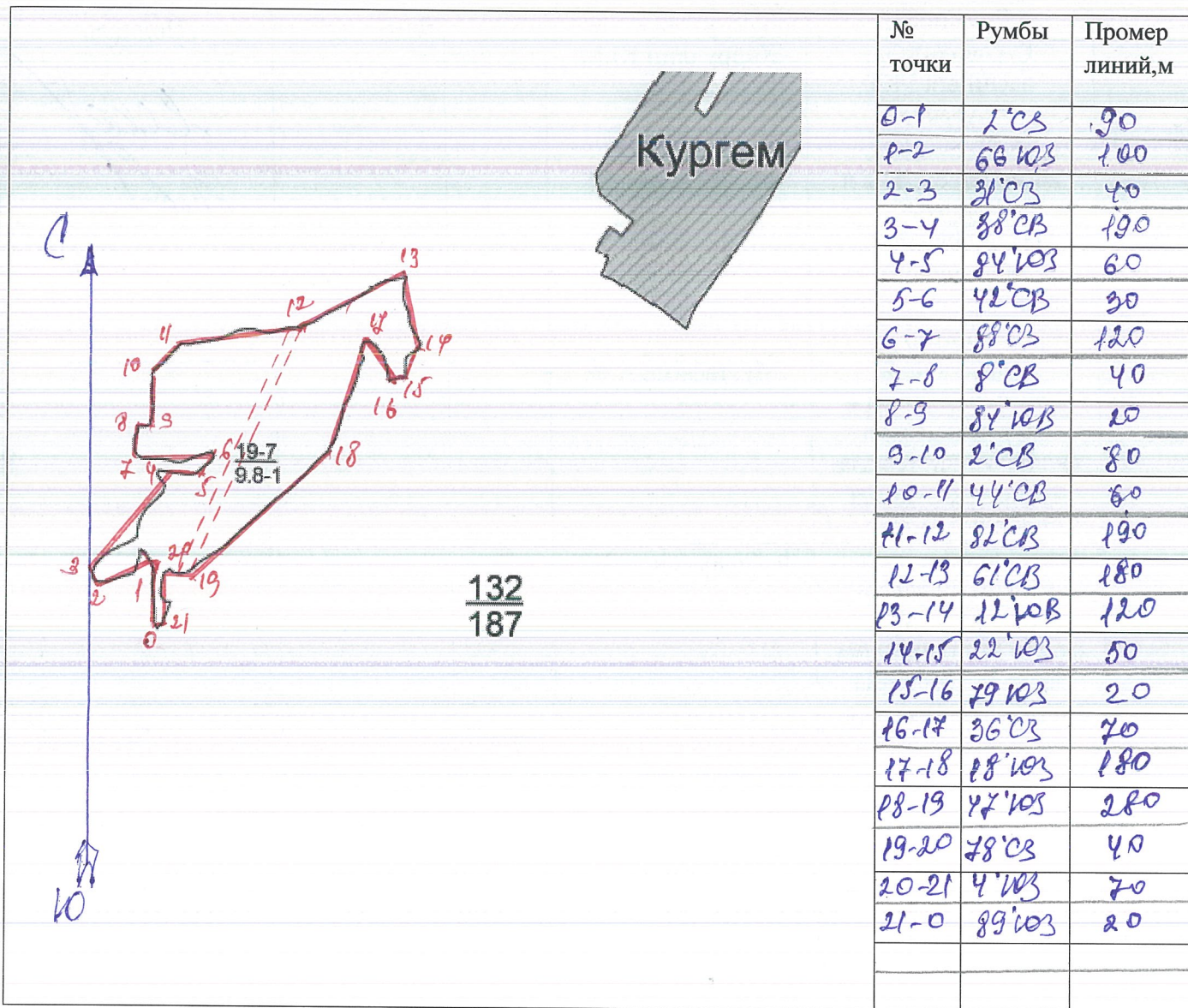
отвода участка лесного фонда в кв. 132 выд. 19

Балтасинского участкового лесничества ГКУ «Арское лесничество» РТ

под рубки Вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений

хозяйство берёзовое вид рубки: Санитарные рубки выборочные в 2019-20 год

площадь 9,8 М:10000



Условные обозначения: ----- граница участка ВСП, - - - - - граница ленточного перечета

№ выдела	Лента (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
19	1	400	20	—	0,8

Чертил и обмерила Гимадиева Г.Р.