


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра – начальник
управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Саратовской области


Колдаев А.В.
«07» августа 2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 002/23

лесных насаждений _____ Черкасского _____ лесничества (лесопарка)
_____ Саратовской области _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Коляярское		18	16	14,0
Черкасское		3	9	8,7
Черкасское		33	17	2,3
Черкасское		33	20	6,5
Черкасское		46	18	3,9
Черкасское		60	14	2,3
Черкасское		61	15	3,0
Черкасское		61	19	4,0
Черкасское		61	24	1,7
Черкасское		68	17	0,9
Черкасское		69	3	5,8
Черкасское		72	9	2,6
Черкасское		76	4	18,1
Черкасское		79	3	15,2
Черкасское		93	4	2,4
Черкасское		104	3	50,8
Покурлейское		28	4	42,4
Итого				184,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 184,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

Давность
лесоустройства _____

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: засуха

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4; более 3/4)	процент деревьев в 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Квартал 18 выдел 16

2.3. Выборке подлежит 11 % 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 4 %

в том числе:

старого бурелома

старого сухостоя 7 %

аварийных _____ %

Квартал 3 выдел 9

2.3. Выборке подлежит 14 % 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 2 %
аварийных _____ %

Квартал 33 выдел 17

2.3. Выборке подлежит 7 % 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 2 %

в том числе:

старого бурелома _____ %
старого сухостоя 5 %
аварийных _____ %

Квартал 33 выдел 20

2.3. Выборке подлежит 11 % 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 6 %
аварийных _____ %

Квартал 46 выдел 18 дуб - валёж

2.3. Выборке подлежит 100 % 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 _____ %

в том числе:

старого бурелома _____ %
старого сухостоя 100 %
аварийных _____ %

Квартал 60 выдел 14

2.3. Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
усыхающих 4 % (причины назначения) _____
свежего сухостоя _____ %,

в том числе:

свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала 2 %

в том числе:

старого бурелома _____ %
старого сухостоя 9 %
аварийных _____ %

Квартал 61 выдел 15

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
усыхающих _____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя 1 %,

в том числе:

свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала 3 %

в том числе:

старого бурелома _____ %
старого сухостоя 10 %
аварийных _____ %

Квартал 61 выдел 19

2.3. Выборке подлежит 15 % 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 4 %

в том числе:

старого бурелома _____ %
старого сухостоя 11 %
аварийных _____ %

Квартал 61 выдел 24

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 7 %

в том числе:

старого бурелома _____ %
старого сухостоя 6 %
аварийных _____ %

Квартал 68 выдел 17

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
усыхающих 1 % (причины назначения) _____
свежего сухостоя 1 %,

в том числе:

свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала 5 %

в том числе:

старого бурелома _____ %
старого сухостоя 5 %
аварийных _____ %

Квартал 69 выдел 3

2.3. Выборке подлежит 21 % 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 9 %

аварийных _____ %

Квартал 72 выдел 9

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 3 %

в том числе:

старого бурелома _____ %

старого сухостоя 6 %

аварийных _____ %

Квартал 76 выдел 4

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 2 %

в том числе:

старого бурелома _____ %

старого сухостоя 8 %

аварийных _____ %

Квартал 79 выдел 3

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 1 %,

в том числе:

свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 2 %

в том числе:

старого бурелома _____ %

старого сухостоя 7 %

аварийных _____ %

Квартал 93 выдел 4

2.3. Выборке подлежит 37 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 11 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе:

свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 5 %

в том числе:

старого бурелома _____ %

старого сухостоя 21 %

аварийных _____ %

Квартал 104 выдел 3

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 5 %

в том числе:

старого бурелома _____ %

старого сухостоя 13 %

аварийных _____ %

Квартал 28 выдел 4

2.3. Выборке подлежит 14 % 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 _____ %

в том числе:

старого бурелома _____

старого сухостоя 14 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.18, в.16 – 05, кв.3, в.9 – 06, кв.33, в.17 – 05, кв.33, в.20 – 06, кв.46, в.18 – 06, кв.60, в.14 – 04, кв.61, в.15 – 06, кв.61, в.19 – 06, кв.61, в.24 – 05, кв.68, в.17 – 07, кв.69, в.3 – 05, кв.72, в.9 – 05, кв.76, в.4 – 05, кв.79, в.3 – 06, кв.93, в.4 – 04, кв.104, в.3 – 05, кв.28, в.4 – 05.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03

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 выде, куб.м	Крайние сроки проведения
Колоярское		18	16	14,0	ВСП	14,0	Д	120	2018
Черкасское		3	9	8,7	ВСП	8,7	Д	105	2018
Черкасское		33	17	2,3	ВСП	2,3	С	33	2018
Черкасское		33	20	6,5	ВСП	6,5	С	190	2018
Черкасское		46	18	3,9	ВСП	3,9	Д	64	2018
Черкасское		60	14	2,3	ВСП	2,3	С	63	2018
Черкасское		61	15	3,0	ВСП	3,0	С	98	2018
Черкасское		61	19	4,0	ВСП	4,0	С	170	2018
Черкасское		61	24	1,7	ВСП	1,7	С	43	2018
Черкасское		68	17	0,9	ВСП	0,9	С	43	2018
Черкасское		69	3	5,8	ВСП	5,8	Д	75	2018
Черкасское		72	9	2,6	ВСП	2,6	С	70	2018
Черкасское		76	4	18,1	ВСП	18,1	Д	120	2018
Черкасское		79	3	15,2	ВСП	15,2	Д	260	2018
Черкасское		93	4	2,4	ВСП	2,4	С	130	2018
Черкасское		104	3	50,8	ВСП	20,0	Д	400	2018
Покурлейское		28	4	42,4	ВСП	22,0	Д	220	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Заготовка древесины с одновременной вывозкой, сжигание порубочных остатков вне пожароопасный период

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2010-2014г.;

Основная причина повреждения древесины

засуха

Дата проведения обследований 11.06.16

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Овтин И.Е. Подпись Овтин И.Е.

*Раздел включается в Акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.