



Подписано цифровой подписью:
 Облкомприроды
 DN:
 1.2.643.100.3=120B303136343937323
 2363632,
 1.2.643.100.1=120D313039333435393
 03030353537,
 1.2.643.3.131.1.1=120C3030333434323
 13033303330,
 email=oblcompriroda@volganet.ru,
 c=RU, st=34 Волгоградская область,
 l=Волгоград, o=Облкомприроды,
 cn=Облкомприроды, street=пр-т им.
 В.И. Ленина, 102, title=Заместитель
 председателя комитета,
 givenName=Александр Николаевич,
 sn=Кузенко
 Дата: 2017.06.29 15:40:03 +03'00'

Приложение 2
 к приказу Минприроды России
 от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель председателя
комитета природных ресурсов, лесного
хозяйства и экологии Волгоградской
области

Ф.И.О. Кузенко А.Н.

Дата 29.06.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 20/4-17

лесных насаждений Среднеахтубинского лесничества (лесопарка)

Волгоградская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Среднеахтубинское		13	41	2,9
Среднеахтубинское		15	1	12,0
Среднеахтубинское		15	5	8,3
Среднеахтубинское		15	11	17,0
Среднеахтубинское		16	31	16,0
Среднеахтубинское		32	18	7,1
Среднеахтубинское		32	19	6,7
Среднеахтубинское		35	13	1,3
Среднеахтубинское		43	4	3,3
Среднеахтубинское		43	6	5,9
Среднеахтубинское		49	42	2,7
Среднеахтубинское		57	24	5,0
Среднеахтубинское		57	43	3,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 53,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (**не соответствует**) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность материалов лесоустройства и хозяйственная деятельность лесничеств. Несоответствует: состав, возраст, высота, диаметр, полнота и запас насаждения.

На участке в квартале 13 выделе 41 проводилась санитарно- выборочная рубка в 1999 году .

На участке в квартале 15 выделе 1 проводилась прочая рубка в 1997 году .

На участке в квартале 35 выделе 13 проводилась санитарно- выборочная рубка в 2013 году .

На участке в квартале 43 выделе 6 проводились санитарно- выборочные рубки в 2003, 2011, 2013 годах .

На участке в квартале 57 выделе 24 проводились проходная рубка в 2007 году и санитарно- выборочная рубка в 2012 году.

На участке в квартале 57 выделе 43 проводилась санитарно- выборочная рубка в 2012 году.

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

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно- климатических факторов.

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 повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

3. кв.13 выд. 41

Выборке подлежит 13 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ - % (причины назначения) _____

усыхающих _____ - % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 9 %,

старого сухостоя 4 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв.15 выд. 1

Выборке подлежит 10% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ - % (причины назначения) _____

усыхающих _____ - % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 7 %,

старого сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв.15 выд. 5

Выборке подлежит 10% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 7 %,

старого сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв.15 выд. 11

Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 8 %,

старого сухостоя 2 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв.16 выд. 31

Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 7 %,
старого сухостоя 3 %,
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

кв.32 выд. 18

Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 9 %,
старого сухостоя 1 %,
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

кв.32 выд. 19

Выборке подлежит 13 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 8 %,
старого сухостоя 5 %,
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв.35 выд. 13

Выборке подлежит 46 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 26 %,

старого сухостоя 20%,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв.43 выд. 4

Выборке подлежит 21 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 19 %,

старого сухостоя 2 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв.43 выд. 6

Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя 7 %, _____
старого сухостоя 3 %, _____
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

кв.49 выд. 42

Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя 11 %, _____
старого сухостоя 4 %, _____
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ %

кв.57 выд. 24

Выборке подлежит 11 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____
усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя 8 %, _____
старого сухостоя 3 %, _____

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

кв.57 выд. 43

Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ - _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ - _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 6 %,

старого сухостоя 4 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

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

Среднеахтубинское Квартал 13 выдел 41 полнота после рубки 0,5

Среднеахтубинское Квартал 15 выдел 1 полнота после рубки 0,6

Среднеахтубинское Квартал 15 выдел 5 полнота после рубки 0,5

Среднеахтубинское Квартал 15 выдел 11 полнота после рубки 0,4

Среднеахтубинское Квартал 16 выдел 31 полнота после рубки 0,7

Среднеахтубинское Квартал 32 выдел 18 полнота после рубки 0,6

Среднеахтубинское Квартал 32 выдел 19 полнота после рубки 0,5

Среднеахтубинское Квартал 35 выдел 13 полнота после рубки 0,3

Среднеахтубинское Квартал 43 выдел 4 полнота после рубки 0,3

Среднеахтубинское Квартал 43 выдел 6 полнота после рубки 0,5

Среднеахтубинское Квартал 49 выдел 42 полнота после рубки 0,6

Среднеахтубинское Квартал 57 выдел 24 полнота после рубки 0,8

Среднеахтубинское Квартал 57 выдел 43 полнота после рубки 0,7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. 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, кбм	Крайние сроки проведения
Среднеахтубинское		13	41	2,9	ВСП	0,5	Д	10	2017
Среднеахтубинское		15	1	12,0	ВСП	8,0	Т	120	2017
Среднеахтубинское		15	5	8,3	ВСП	8,3	Т	51	2017
Среднеахтубинское		15	11	17,0	ВСП	14,0	Т	117	2017
Среднеахтубинское		16	31	16,0	ВСП	4,6	Т	83	2017
Среднеахтубинское		32	18	7,1	ВСП	1,2	Д	12	2017
Среднеахтубинское		32	19	6,7	ВСП	2,0	Д	21	2017
Среднеахтубинское		35	13	1,3	ВСП	1,3	Т	36	2017
Среднеахтубинское		43	4	3,3	ВСП	3,3	Т	34	2017
Среднеахтубинское		43	6	5,9	ВСП	5,9	Т	71	2017
Среднеахтубинское		49	42	2,7	ВСП	2,7	Я	44	2017
Среднеахтубинское		57	24	5,0	ВСП	1,0	Д	20	2017
Среднеахтубинское		57	43	3,7	ВСП	0,5	Д	7	2017
Итого:						53,3		626	

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

6. Меры по обеспечению возобновления Естественное заращивание.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Проведение выборочной санитарной рубки, проведение ЛПО в смежных выделах.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2014-2015 гг.;

основная причина повреждения древесины: Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов.

Дата проведения обследований 29.05.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кондрашова Л.В. Подпись [подпись]