

служба

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя службы
природопользования и охраны
окружающей среды Астраханской
области
Воробьева С.В.

Дата 14.03.2018



Акт лесопатологического обследования №8-Кр от 02.10.2017

лесных насаждений Восточноно-дельтового лесничества (лесопарка)

Астраханской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Красноярское		6	2	3,4
Красноярское		6	3	1,8
Красноярское		6	6	7,3
Красноярское		6	8	3,3
Красноярское		6	20	1,4
Красноярское		6	24	3,6
Красноярское		6	34	5,5
Красноярское		6	38	1,5*
Красноярское		6	50	5,7
Красноярское		10	1	5,5
Красноярское		10	3	3,3
Красноярское		10	12	5,5
Красноярское		10	16	3,2
Красноярское		10	21	2,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 52,6 га.

*- обследована часть выдела.

2018

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность материалов лесоустройства (возраст, ср. высота, ср. диаметр, полнота, запас).

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 прошлых лет (830), лесные пожары (867), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов(773).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (867) кв.10 выд.16	Я					Более 3/4	75
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (867) кв.10 выд.21	Я ВМ ЛХ					Более 3/4 Более 3/4 Более 3/4	85 85 100

Поражено болезнями

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

2.3. В кв.6 выд.2 выборке подлежит 12 % деревьев порода ива

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя- 12 %,

в том числе:

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.6 выд.3 выборке подлежит 22 % деревьев порода ясень

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %, _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 22 %

в том числе:

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.6 выд.6 выборке подлежит 12 % деревьев порода ясень

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %, _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

в том числе: старого сухостоя ясень 12 %, _____ %

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.6 выд.8 выборке подлежит 11 % деревьев порода ясень,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %, (причины назначения) _____

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 11 %

в том числе:

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.6 выд.20 выборке подлежит 14 % деревьев порода ива

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %, _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 14 %

в том числе: старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.6 выд.38 выборке подлежит 23 % деревьев порода ива

в том числе:

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

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 23 %

в том числе:

старого ветровала 1 %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.6 выд.24 выборке подлежит 25 % деревьев порода ясень

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 25 %

в том числе:

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.6 выд.34 выборке подлежит 14 % деревьев порода ясень (13% от запаса)

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %, (причины назначения) _____

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 14 % (13% от запаса)

в том числе:

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.6 выд.50 выборке подлежит 12 % деревьев порода вяз,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 12 %

в том числе:

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.10 выд.1 выборке подлежит 29 % деревьев порода ясень

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

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

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %
 старого сухостоя 29 %

в том числе: старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %
 аварийных _____ %

В кв.10 выд.3 выборке подлежит 29 % деревьев порода вяз

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %, (причины назначения) _____

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 29 %,

в том числе:

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.10 выд.12 выборке подлежит 37 % деревьев порода ясень,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %, (причины назначения) _____

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 37 %

в том числе:

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.10 выд.16 выборке подлежит 100 % деревьев порода ясень,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных 8 % (867)

усыхающих 10 % (867)

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 72 %

в том числе:

старого ветровала 10 %

старого бурелома _____ %

аварийных _____ %

В кв.10 выд.21 выборке подлежит 100% деревьев порода ясень, вяз 100%, лох 100%

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %, в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого сухостоя 100%
 в том числе:
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %
 аварийных _____ %

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: Противозерозийные леса-0,3; Государственные защитные лесные полосы -0,5; Лесопарковые зоны - 0,3; Нерестоохраняемые полосы лесов - 0,3 (в случае если участок входит в водоохранную зону, то полнота не лимитируется)

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	Вырубаемый запас кбм	Крайние сроки проведения
Красноярское		6	2	3,4	ВСП	3,4	ИВ	40	2019
		6	3	1,8	ВСП	1,8	Я	13	2019
		6	6	7,3	Лп 1 ВСП ЛП2	6,2 1,1	Я -	44 -	2019 -
		6	8	3,3	ВСП	3,3	Я	23	2019
		6	20	1,4	ВСП	1,4	ИВ	16	2019
		6	24	3,6	ВСП	3,6	Я	36	2019
		6	34	5,5	ВСП	5,5	Я	25	2019
		6	38	1,5	Лп1 ВСП	0,5	ИВ	5	2019
		6	50	5,7	ВСП	5,7	ВМ	61	2019
		10	1	5,5	ВСП	5,5	Я	131	2019
		10	3	3,3	ВСП	3,3	ВМ	57	2019
		10	12	5,5	ВСП	5,5	Я	322	2019
		10	16	3,2	ССР	3,2	Я	358	2019
		10	21	2,6	ССР	2,6	Я ВМ ЛХ	170 27 84	2019
Итого				53,6		52,6		1412	

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

Меры по обеспечению возобновления: необходимо соблюдение сохранности подроста.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Своевременная очистка лесосеки от порубочных остатков

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011-2015 гг.;

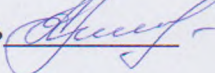
основная причина повреждения древесины: Засуха прошлых лет (830);

Лесные пожары (867);

Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (773).

Дата проведения обследований 29.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Резникова Александра Александровна Подпись 

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

ТО	2002	6	38	1,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)				10ИВ	ИВ	30	12	16	ВТС	С2	0,7	1	91		
Ф		6	38	1,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)	1	0,5		10ИВ	ИВ	45	12	18	ВТС	С2	0,7	1	100	1	0,5
ТО	2002	6	50	5,7	защитные	Лесопарковые зоны (134)				8ВМ2Я	ВМ Я	40	16 16	24 26	ВП	Д3	0,6	1	114		
Ф		6	50	5,7	защитные	Лесопарковые зоны (134)				8ВМ2Я	ВМ Я	55	16 16	26 26	ВП	Д3	0,6	1	107	2	0,50
ТО	2002	10	1	5,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)				9Я1ВМ	Я ВМ	35	15 16	18 20	ВТС	С2	0,7	1	126		
Ф		10	1	5,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)				9Я1ВМ	Я ВМ	50	16 16	18 20	ВТС	С2	0,5	1	100	2	0,45
ТО	2002	10	12	5,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)				10Я	Я	39	18	24	ВТСУ	С3	0,8	1А	184		
Ф		10	12	5,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)				10Я	Я	54	18	24	ВТСУ	С3	0,8	1А	159	2	0,44
ТО	2002	10	3	3,3	защитные	Лесопарковые зоны (134)				8ВМ2Я	ВМ Я	40	16 15	22 20	ВТС	С2	0,6	1	114		
Ф		10	3	3,3	защитные	Лесопарковые зоны (134)				8ВМ2Я	ВМ Я	55	16 16	22 22	ВТС	С2	0,4	1	64 16	1	3,3
ТО	2002	10	16	3,2	защитные	Лесопарковые зоны (134)				10Я	Я	35	14	18	ВТСУ	С3	0,7	1	112		
Ф		10	16	3,2	защитные	Лесопарковые зоны (134)				10Я	Я	50	15	20	ВТСУ	С3	0,7	1	112	1	3,2
ТО	2002	10	21	2,6	защитные	Лесопарковые зоны (134)				6Я1ВМ3ЛХ	Я ВМ ЛХ	35	16 16 12	18 20 16	ВТСУ	С3	0,6	1А	65 11 32		
Ф		10	21	2,6	защитные	Лесопарковые зоны (134)				6Я1ВМ3ЛХ	Я ВМ ЛХ	50	16 16 12	18 20 16	ВТСУ	С3	0,6	1А	65 11 32	1	2,6

ГО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Резникова Александра Александровна

Подпись



6	20	1,4	защитные	Лесопарковые зоны (134)	10ИВ	ИВ	38	12	16	ВТУ	0,8	4	104	772	25	35	20	9	10	1	113, 133	64	773	11	BCP	1,4
6	24	3,6	защитные	Лесопарковые зоны (134)	10Я	Я	35	10	16	ВТУ	0,4	1	40	53(105)	27	26	21	1	25		111, 121, 131, 132, 133	48	830	25	BCP	3,6
6	34	5,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)	10Я	Я	35	10	12	ВТС	0,4	1	35	62(124)	41	35	6	5	13		111, 131, 112, 113, 133	46	830	13	BCP	5,5
6	38	1,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)	10ИВ	ИВ	45	12	18	ВТС	0,7	1	100	363	41	26	15	8	9	1	111, 121, 131, 132, 133, 206	49	773	10	BCP	0,5
6	50	5,7	защитные	Лесопарковые зоны (134)	8ВМ	ВЯ	55	16	26	ВП	0,6	1	107	118(235) 25 (49)	51 72	19 23	13 5	4 0	13 0		111, 112, 113, 131, 133	36 28	830	13 0	BCP	5,7
10	1	5,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)	9Я	ВМ	50	16	20	ВТС	0,5	1	100	61(122) 9(18)	40 58	23 22	8 15	2 5	27 0		111, 112, 113, 131, 133	33 42	830	27 0	BCP	5,5
10	12	5,5	защитные	Лесопарковые зоны (134)	10Я	Я	54	18	24	ВТУ	0,8	1	159	72(144)	30	28		5	30	7	111, 112, 113, 133, 206	33	830	37	BCP	5,5
10	3	3,3	защитные	Лесопарковые зоны (134)	8ВМ	ВМЯ	55	16	22	ВТС	0,4	1	64	451 128	15 27	24 18	8 23	26 32	27 0		111, 112, 131, 114, 133		830	27 0	BCP	3,3
10	16	3,2	защитные	Лесопарковые зоны (134)	10Я	Я	50	15	20	ВТУ	0,7	1	112	917			11	9	56	24	327, 329	20	867	80	CCP	3,2
10	21	2,6	защитные	Лесопарковые зоны (134)	6Я	ВМ	50	16	20	ВТС	0,6	1	65	645 368 9032					100 100 100		329	867	100 100 100	CCP	2,9	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 6 Выдел 2 Площадь 3,4 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 3,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТСУ Состав 10ИВ Возраст 43 Бонитет 5

Полнота 0,6 Запас на га 124 м³

Возобновление порода - Ясень средняя высота 0,3м.

Время и причина ослабления лесного насаждения Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (773)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 10 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 08.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ива

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 т.ч. подлежа т рубке,шт т./%
				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	36	42	27	12				26									143	26/18
12	35	44	24	13				19									135	19/14
16	135	67	38	22				42									230	42/14
20	115	55	21	13				30									163	30/13
24	59	43	28	11				16									137	19/10
28	31	41	26	12				11									121	11/9
32	27	39	24	13				1									104	1/1
36	24	28	21	8				2									83	2/2
40	18	15	20	11				4									68	4/6
44	17	11	18	3				13			3						62	16/25
48	5	3	2	2													33	0/0
52	2	1	1	1													24	0/0
Итого, шт	504	389	250	121				164			3						1431	167
Итого, %	35	27	17	9				11			1						100	12
Итого, % от запаса	31	29	21	9				9			1						100	10

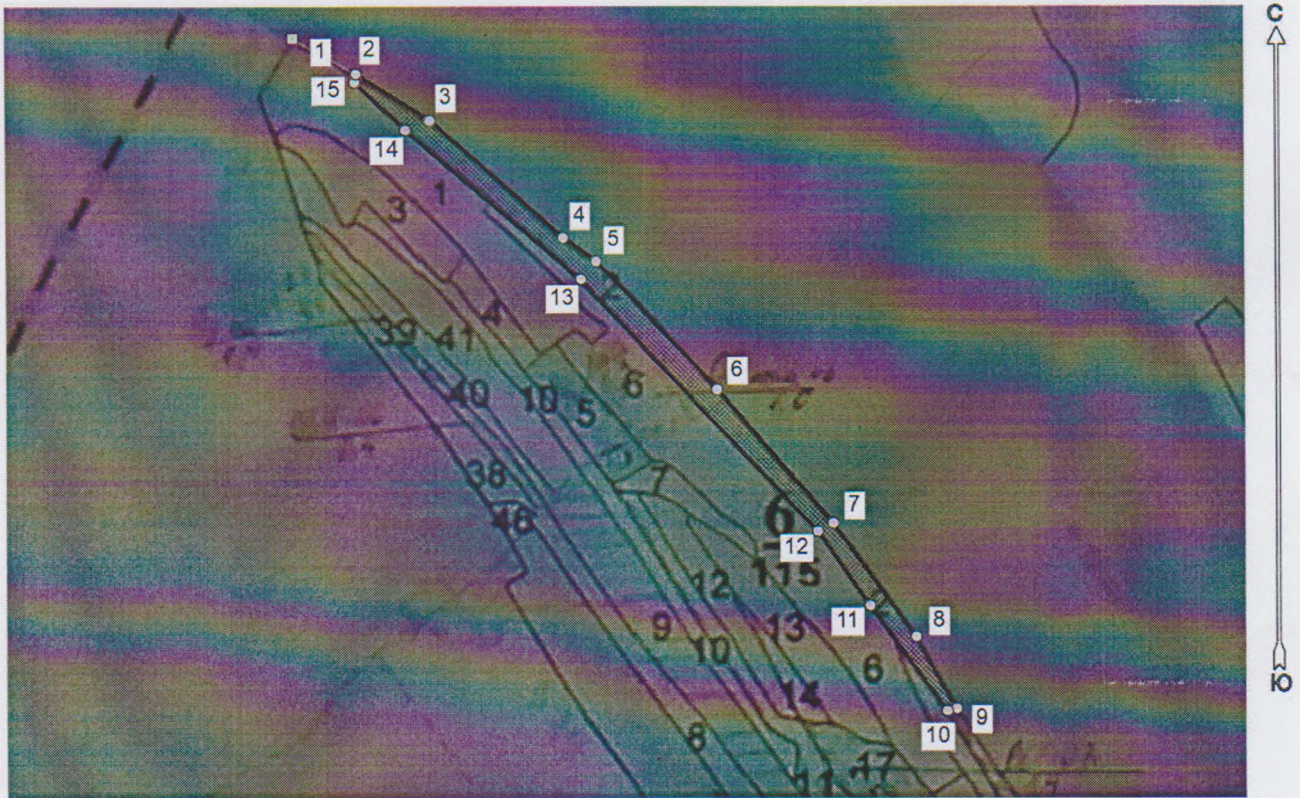
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 2, площадь лесосеки 3,4 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

04.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3,4 га

Эксплуатационная площадь: 3,4 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 01' 41"; 46° 42' 44";	ЮВ 60,5°	99,8
2 - 3	48° 01' 45"; 46° 42' 42";	ЮВ 58,0°	120,1
3 - 4	48° 01' 50"; 46° 42' 40";	ЮВ 49,0°	246,2
4 - 5	48° 01' 58"; 46° 42' 35";	ЮВ 54,5°	56,4
5 - 6	48° 02' 01"; 46° 42' 34";	ЮВ 43,5°	244,5
6 - 7	48° 02' 09"; 46° 42' 28";	ЮВ 41,0°	245,0
7 - 8	48° 02' 16"; 46° 42' 22";	ЮВ 36,0°	194,6
8 - 9	48° 02' 21"; 46° 42' 17";	ЮВ 29,5°	112,9
9 - 10	48° 02' 24"; 46° 42' 14";	ЮЗ 76,0°	13,5
10 - 11	48° 02' 23"; 46° 42' 14";	СЗ 36,5°	179,2
11 - 12	48° 02' 18"; 46° 42' 18";	СЗ 35,0°	125,8
12 - 13	48° 02' 15"; 46° 42' 22";	СЗ 43,5°	479,7
13 - 14	48° 02' 00"; 46° 42' 33";	СЗ 49,5°	319,6
14 - 15	48° 01' 48"; 46° 42' 40";	СЗ 46,5°	95,6
15 - 2	48° 01' 45"; 46° 42' 42";	СВ 10,0°	11,3

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Астраханская область
Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 6 Выдел 3 Площадь 1,8 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,8 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТС Состав 10Я; Возраст 64; Бонитет 2;

Полнота 0,6; Запас на га 60 м³;

Возобновление: подрост порода ясень средняя высота 0,6 м.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха прошлых лет 2010-2015(830).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

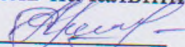
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью – 12 %от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т 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	21	31	11	10				98									171	98/54
12	37	45	19	27				74									202	74/37
16	62	62	47	42				21									234	21/9
20	54	67	52	47				20									240	20/8
24	16	21	19	13				4									73	4/5
28	7	19	11	15				2									54	2/4
32	3	2															5	0/0
36		1															1	0/0
40																		
44																		
Итого, шт	200	248	159	154				219									980	219/22
Итого, %	20	25	17	16				22									100	22
Итого, % от запаса	22	28	20	18				12									100	12

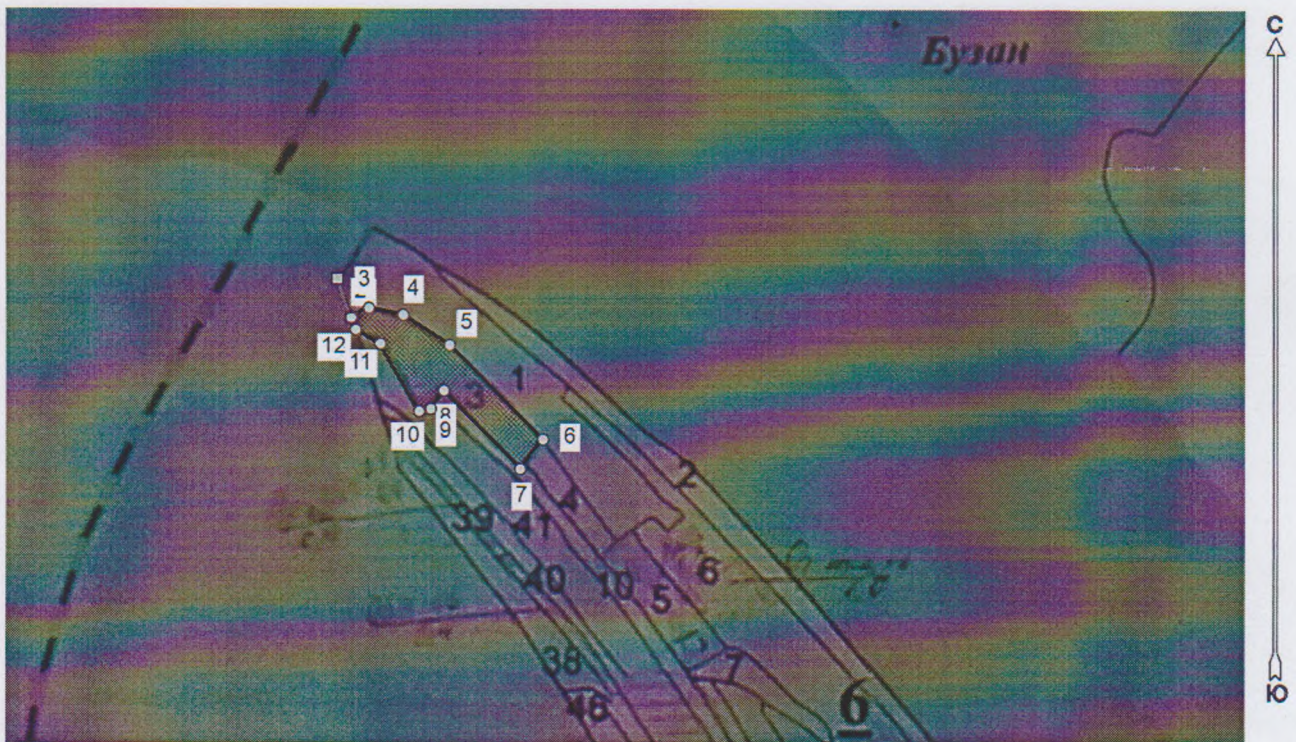
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 3, площадь лесосеки 1,8 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

Снимки	
	Красноярское 6.jpg
New Group	
	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

01.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1,8 га

Эксплуатационная площадь: 1,8 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 01' 39"; 46° 42' 41";	ЮВ 19,0°	57,2
2 - 3	48° 01' 39"; 46° 42' 40";	СВ 60,5°	28,3
3 - 4	48° 01' 41"; 46° 42' 40";	ЮВ 78,5°	48,6
4 - 5	48° 01' 43"; 46° 42' 40";	ЮВ 57,0°	77,1
5 - 6	48° 01' 46"; 46° 42' 38";	ЮВ 45,0°	183,6
6 - 7	48° 01' 52"; 46° 42' 34";	ЮЗ 38,0°	51,9
7 - 8	48° 01' 51"; 46° 42' 33";	СЗ 44,5°	151,7
8 - 9	48° 01' 46"; 46° 42' 36";	ЮЗ 35,5°	31,1
9 - 10	48° 01' 45"; 46° 42' 36";	ЮЗ 78,5°	16,7
10 - 11	48° 01' 44"; 46° 42' 36";	СЗ 30,5°	107,1
11 - 12	48° 01' 41"; 46° 42' 38";	СЗ 60,5°	39,7
12 - 2	48° 01' 40"; 46° 42' 39";	СЗ 19,5°	17,3

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

 02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formap 5
1999-2017. Все права защищены.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

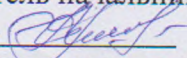
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации
Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)
Квартал 6 Выдел 6(лп.1) Площадь лп1 6,2 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1 0,25 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ВТС Состав 10Я Возраст 58 Бонитет 1
Полнота 0,4 Запас на га 90 м3;
Возобновление: имеется подрост ясеня в количестве 4000 шт/га; средняя высота
подроста 0,6м.

Время и причина ослабления лесного насаждения _____
Засуха 2010 - 2015 (830)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____
Лесное насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение
санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с
интенсивностью 10 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна
Подпись 
Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ 1

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т рубке, шт./%
				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	14	16	7	9				8									54	8/15
12	13	8	4	8				9									42	9/21
16	7	9	5	4				2									27	2/7
20	8	10	6	2				2									28	2/7
24	3	2		1				1									7	1/14
28	4	2	2	1				1									10	1/10
32	1	1															2	0/0
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев шт.	50	48	24	25				23									170	23/14
Итого, %	29	28	14	15				14									100	14
Итого, % от запаса	7,6	6,7	3,4	2,5				2,3									22,5	2,3
	34	30	15	11				10									100	10

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 6 Выдел 6(лп.1)

Площадь лп1 6,2га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТС Состав 10Я Возраст 58 Бонитет 1

Полнота 0,4 Запас на га 90 м3 ;

Возобновление имеется подрост ясеня в количестве 4000 шт/га; средняя высота подроста 0,6м.

Время и причина ослабления лесного насаждения

Засуха прошлых лет (830)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

Лесное насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 10 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ 2

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т 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	13	15	7	8				7									50	7/14
12	14	8	4	8				4									38	4/11
16	7	9	5	4				1									26	1/4
20	8	10	6	2				1									27	1/4
24	3	2		1				1									7	1/14
28	4	2	2	1				1									10	1/10
32	1	1						1									3	1/33
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев шт.	50	47	24	24				16									161	16/10
Итого, %	31	29	15	15				10									100	10
Итого, % от запаса	34	29	15	15				10									100	10

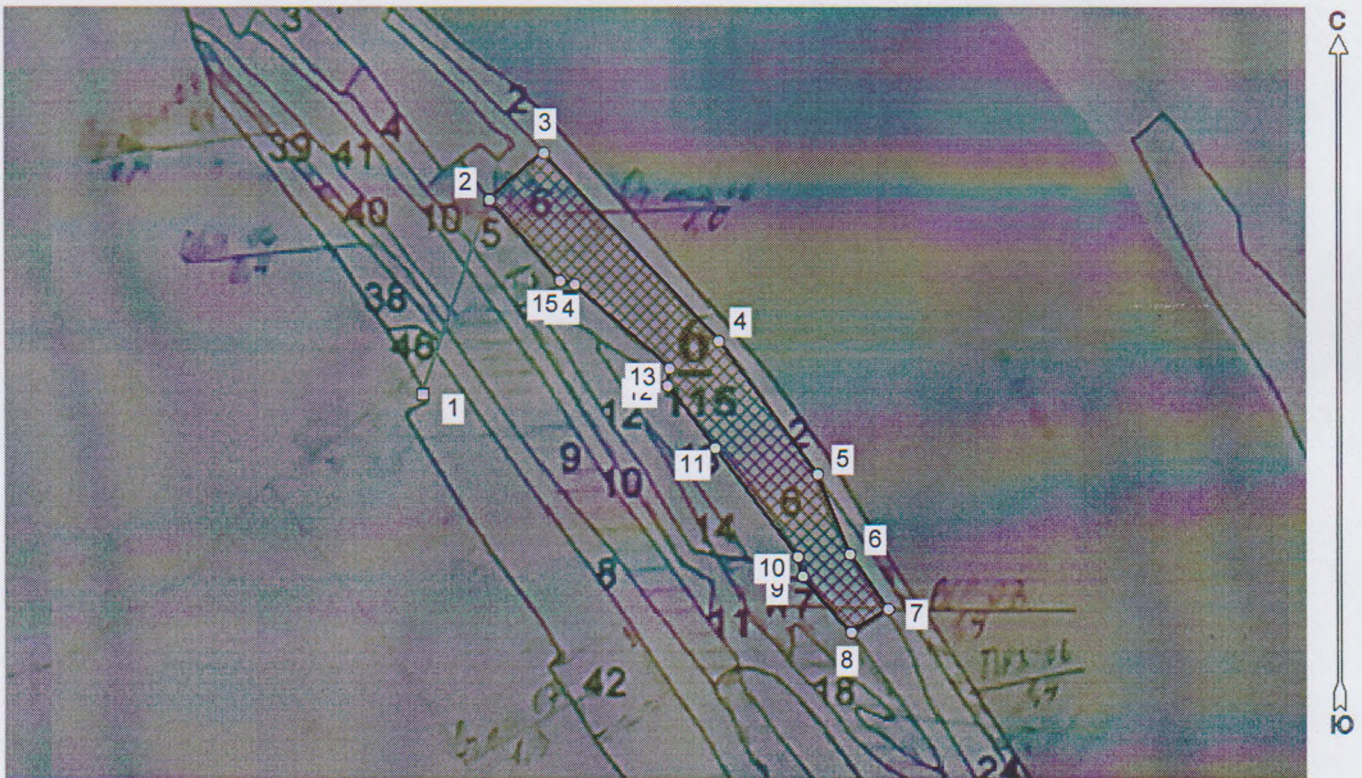
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.







Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 6, площадь лесосеки 6,2 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

А.А. Резникова - 08.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

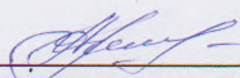
Общая площадь: 6,2 га

Эксплуатационная площадь: 6,2 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 01' 56"; 46° 42' 20";	СВ 19,0°	271,7
2 - 3	48° 02' 00"; 46° 42' 28";	СВ 50,0°	94,2
3 - 4	48° 02' 03"; 46° 42' 30";	ЮВ 43,0°	339,5
4 - 5	48° 02' 14"; 46° 42' 22";	ЮВ 37,0°	218,8
5 - 6	48° 02' 20"; 46° 42' 17";	ЮВ 22,0°	113,1
6 - 7	48° 02' 22"; 46° 42' 13";	ЮВ 35,0°	88,1
7 - 8	48° 02' 25"; 46° 42' 11";	ЮЗ 57,5°	58,2
8 - 9	48° 02' 22"; 46° 42' 10";	СЗ 41,0°	97,5
9 - 10	48° 02' 19"; 46° 42' 12";	СЗ 14,0°	27,0
10 - 11	48° 02' 19"; 46° 42' 13";	СЗ 37,5°	179,8
11 - 12	48° 02' 14"; 46° 42' 18";	СЗ 38,0°	103,8
12 - 13	48° 02' 11"; 46° 42' 21";	СВ 8,0°	23,1
13 - 14	48° 02' 11"; 46° 42' 21";	СЗ 48,5°	168,3
14 - 15	48° 02' 05"; 46° 42' 25";	СЗ 76,0°	20,3
15 - 2	48° 02' 04"; 46° 42' 25";	СЗ 41,0°	141,6

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)



08.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formap 5
1999-2017. Все права защищены.

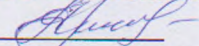
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации
Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)
Квартал 6 Выдел 6(лп.2) Площадь лп2 1,1 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади лп2 1,1га
Таксационная характеристика:
Тип леса ВТС Состав 10Я Возраст 58 Бонитет 1
Полнота 0,4 Запас на га 90 м3;
Возобновление: имеется подрост ясеня средняя высота подроста 0,6м.

Время и причина ослабления лесного насаждения _____
Засуха 2010 - 2015 (830)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____
Насаждение ослабленное . Текущий отпад древостоя не превышает естественный, необходимость назначения санитарно-оздоровительных мероприятий отсутствует.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна
Подпись 
Дата составления документа 08.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т рубке, шт./%
				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	120	91	24	28				6									269	6/2
12	71	37	14	18				4									144	4/3
16	34	22	12	4				5									77	5/6
20	36	27	11	2				2									78	2/3
24	27	19	8	1													55	0/0
28	14	7	4	1				2									28	2/7
32	11	14	8														33	0/0
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев шт.	313	217	81	54				19									684	19
Итого, %	46	32	12	8				3									100	3
Итого, % от запаса	44	33	16	4				3									100	3

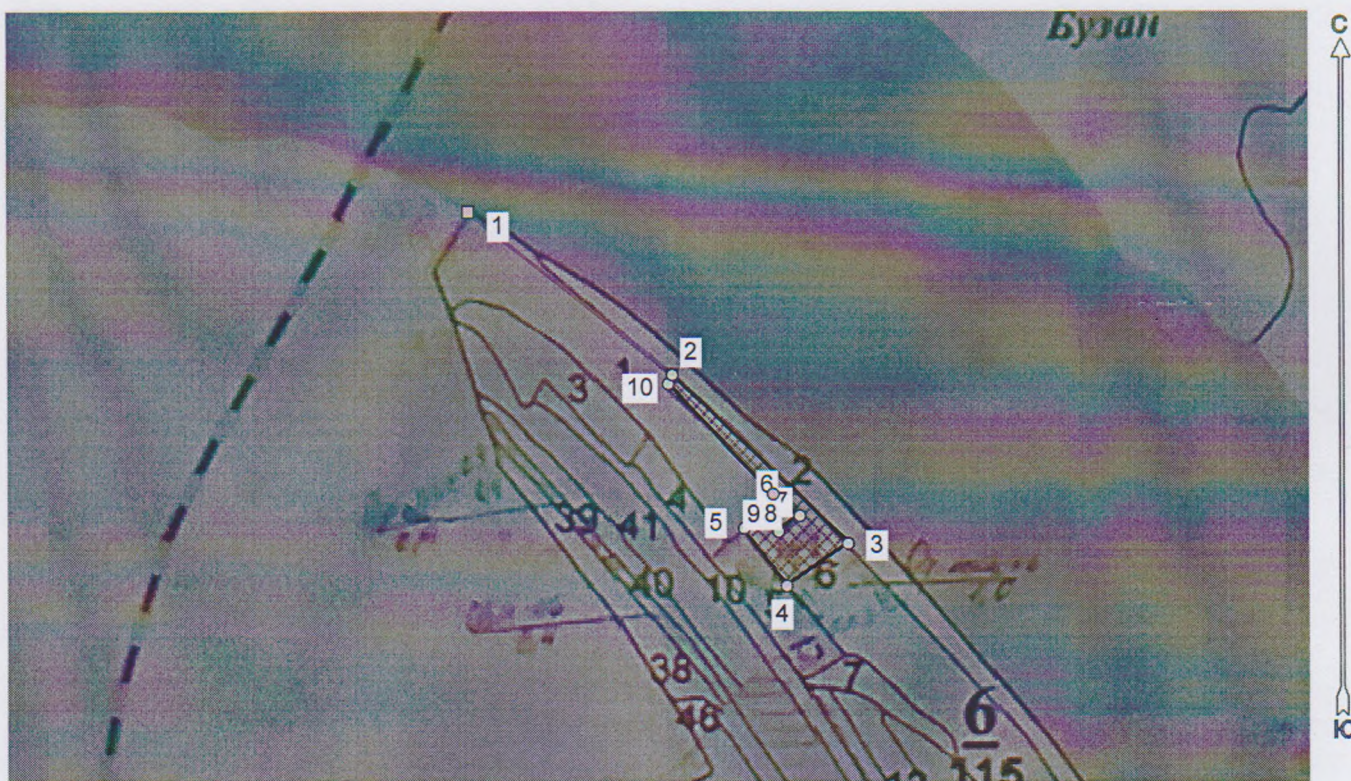
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.







Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 6, площадь лесосеки 1,1 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

А.А. Резникова - 02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1,1 га

Эксплуатационная площадь: 1,1 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 01' 41"; 46° 42' 44";	ЮВ 51,5°	345,3
	48° 01' 53"; 46° 42' 37";		
2 - 3	48° 02' 04"; 46° 42' 30";	ЮВ 46,5°	320,9
3 - 4	48° 02' 01"; 46° 42' 28";	ЮЗ 55,5°	98,4
4 - 5	48° 01' 58"; 46° 42' 30";	СЗ 37,0°	94,2
5 - 6	48° 01' 59"; 46° 42' 31";	СВ 55,5°	31,8
6 - 7	48° 02' 00"; 46° 42' 30";	ЮВ 41,5°	29,6
7 - 8	48° 02' 01"; 46° 42' 31";	СВ 53,5°	34,6
8 - 9	48° 02' 00"; 46° 42' 32";	СЗ 51,0°	45,4
9 - 10	48° 01' 53"; 46° 42' 36";	СЗ 44,0°	200,4
10 - 2		СВ 25,5°	13,4

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

04.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 6 Выдел 8 Площадь 3,3 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТС Состав 10Я; Возраст 64; Бонитет 2;

Полнота 0,4; Запас на га 80 куб.м;

Возобновление: порода - Ясень высота подроста 0,6м;

Время и причина ослабления лесного насаждения Засуха 2010 - 2015(830).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____
Лесное насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 10 % от запаса. При проведении санитарно-оздоровительного мероприятия необходимо обеспечение сохранности подроста.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись Резникова А.А.

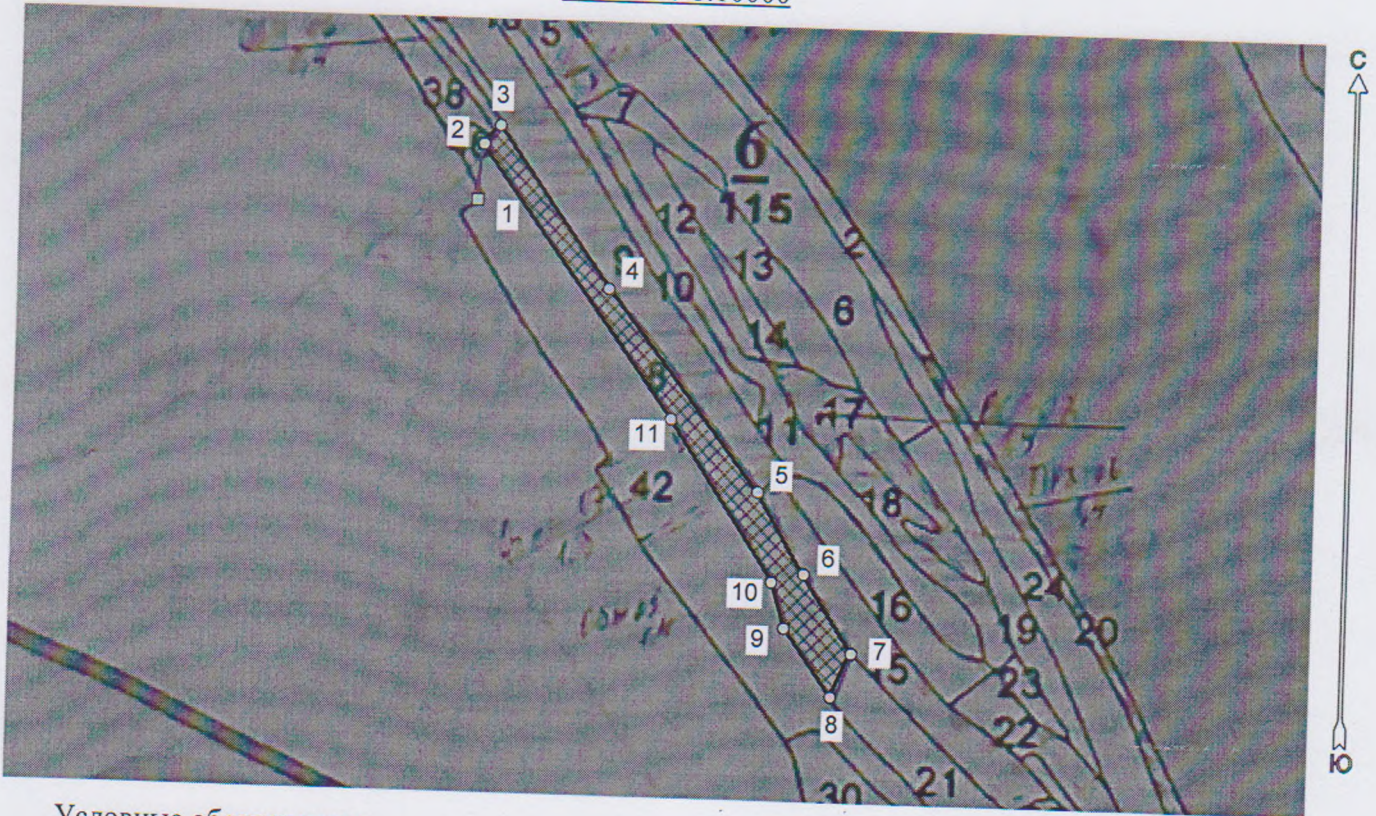
Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96



Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 8, площадь лесосеки 3,3 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

08.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formap 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3,3 га

Эксплуатационная площадь: 3,3 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 01' 56"; 46° 42' 20";	СВ 5,0°	73,9
2 - 3	48° 01' 56"; 46° 42' 22";	СВ 41,0°	32,5
3 - 4	48° 01' 57"; 46° 42' 23";	ЮВ 35,0°	258,5
4 - 5	48° 02' 04"; 46° 42' 16";	ЮВ 38,0°	331,2
5 - 6	48° 02' 14"; 46° 42' 08";	ЮВ 31,0°	124,1
6 - 7	48° 02' 17"; 46° 42' 04";	ЮВ 32,5°	122,2
7 - 8	48° 02' 20"; 46° 42' 01";	ЮЗ 24,5°	63,0
8 - 9	48° 02' 19"; 46° 41' 59";	СЗ 36,0°	109,1
9 - 10	48° 02' 16"; 46° 42' 02";	СЗ 16,5°	63,2
10 - 11	48° 02' 15"; 46° 42' 04";	СЗ 33,5°	251,6
11 - 2	48° 02' 08"; 46° 42' 11";	СЗ 36,0°	438,6

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

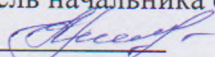
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)
Квартал 6 Выдел 20 Площадь 1,4 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,4 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ВТСУ Состав 10ИВ Возраст 38 Бонитет 4
Полнота 0,8 Запас на га 104 м3 Возобновление: порода Ясень- 1000
шт/га ср.высота 0,5м.
Время и причина ослабления лесного насаждения Изменение уровня грунтовых вод
под воздействием почвенно-климатических факторов (773)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Лесное насаждение с
нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных
мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 11% от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна
Подпись 
Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т рубке, шт./%
				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	2	1						2									5	2/40
12	15	9	2	1				3									30	3/10
16	10	7	1	3				2									23	2/9
20	9	5	2	1				1									18	1/6
24	2	2	2	1				1									8	1/13
28	2	1	1	2													6	0/0
32	1	1		1				1									4	1/25
36																		
Итого, шт	41	26	8	9				10									94	10/11
Итого, %	44	27	8	10				11									100	11
Итого, % от запаса	38	25	11	16				10									100	10

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ива

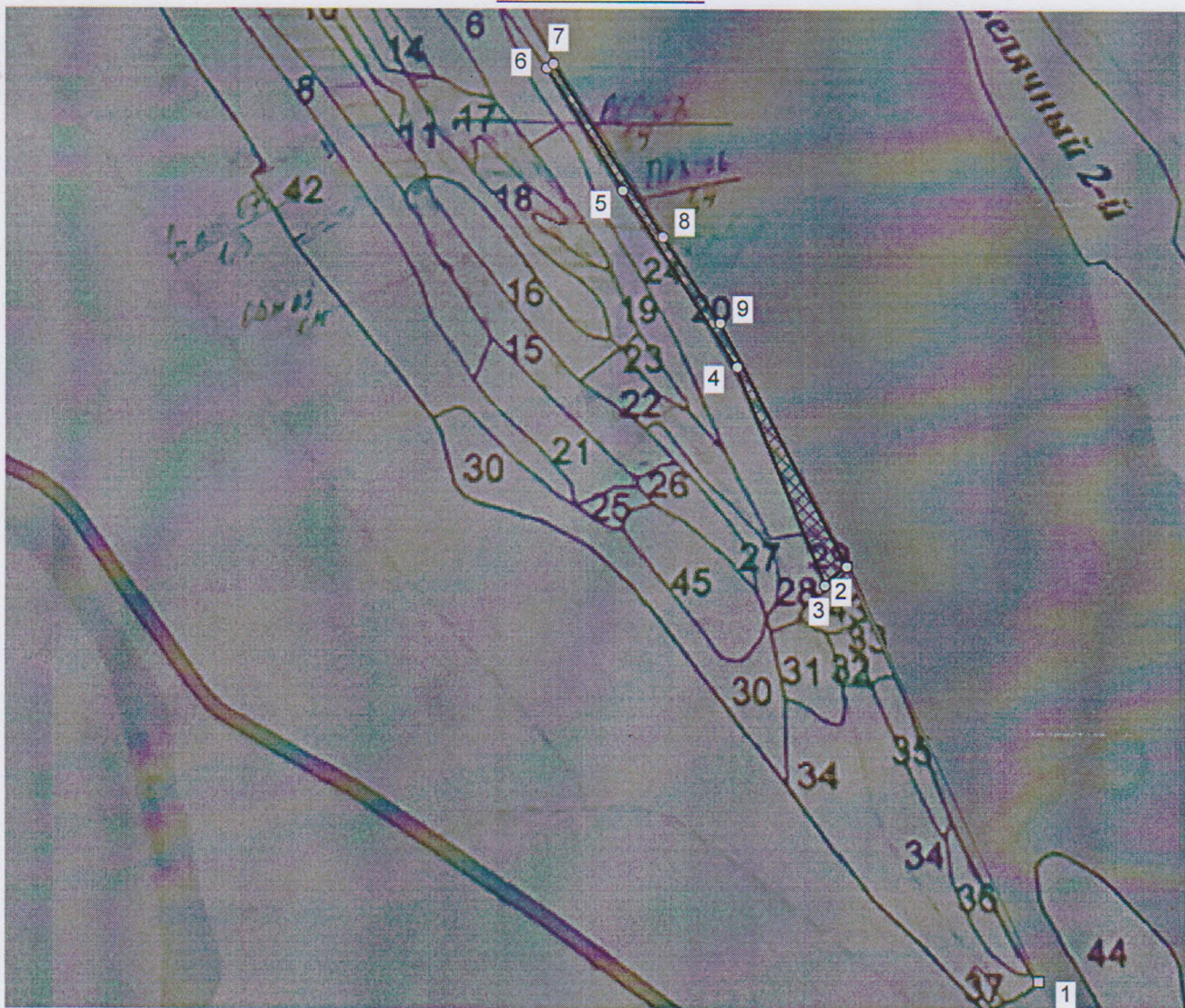
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	25	34	21	18				27									125	27/22
12	32	37	28	12				20									129	20/16
16	27	33	22	10				17									109	17/16
20	34	44	30	16				22									146	22/15
24	29	37	26	11				10									113	10/9
28	23	34	17	14				12			2						102	14/14
32	13	24	11														48	0/0
36																		
40																		
44																		
Итого деревьев шт.	183	243	155	81				108			2						772	110/14
Итого, %	24	32	20	10				14			0						100	14
Итого, % от запаса	25	35	20	9				10			0,5						100	11



Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 20, площадь лесосеки 1,4 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

08.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1,4 га

Эксплуатационная площадь: 1,4 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 02' 57"; 46° 41' 31";	СЗ 25,0°	661,3
2 - 3	48° 02' 44"; 46° 41' 50";	ЮЗ 48,0°	41,8
3 - 4	48° 02' 43"; 46° 41' 50";	СЗ 22,0°	339,2
4 - 5	48° 02' 37"; 46° 42' 00";	СЗ 33,0°	305,2
5 - 6	48° 02' 29"; 46° 42' 08";	СЗ 32,5°	207,6
6 - 7	48° 02' 24"; 46° 42' 14";	СВ 56,5°	11,8
7 - 8	48° 02' 24"; 46° 42' 14";	ЮВ 33,0°	296,1
8 - 9	48° 02' 32"; 46° 42' 06";	ЮВ 34,0°	149,9
9 - 2	48° 02' 36"; 46° 42' 02";	ЮВ 27,5°	395,4

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

А.А. Резникова 02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)
Квартал 6 Выдел 24 Площадь 3,6 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1 0,15 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ВТСУ Состав 10Я; Возраст 35лет; Бонитет 1
Полнота 0,4 Запас на га 40 м3;
Возобновление : порода - Ясень высота подроста 0,6м
Время и причина ослабления лесного насаждения: Засуха 2010 - 2015 (830).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____
Лесное насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 25% от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна
Подпись 
Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ1

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т рубке, шт. /%
				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	6	9	2	2				6									25	6/24
12	3	2	2	1				3									11	3/27
16	2	3	2					2									9	2/22
20	1	3	1					1									6	1/17
24	1	2	1					1									5	1/20
28			1														1	0/0
32	1							1									25	1/50
36																		
Итого деревьев шт.	14	19	9	3				14									59	14/24
Итого, %	24,0	32	15	5				24									100	24
Итого, % от запаса	25	28	20	2				25									100	25

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

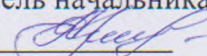
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)
Квартал 6 Выдел 24 Площадь 3,6 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2 0,15 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ВТСУ; Состав 10Я; Возраст 35; Бонитет 1;
Полнота 0,4; Запас на га 40м3;
Возобновление: порода - Ясень высота подроста 0,6м.
Время и причина ослабления лесного насаждения: Засуха 2010 - 2015 (830).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Лесное насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 25% от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна
Подпись 
Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ2

Порода: Ясень

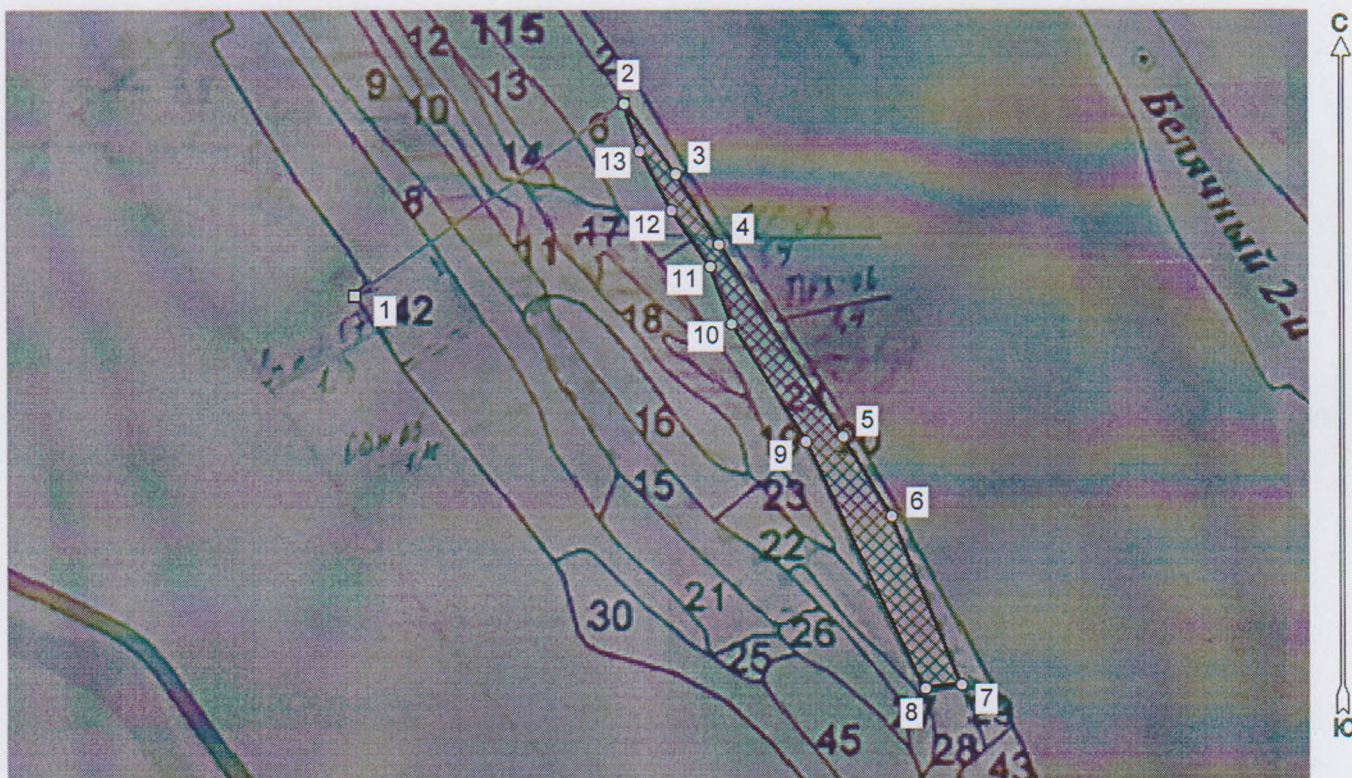
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке шт/, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2	3	3	1				4									13	4/31
12	3	2	2	1				2									10	2/20
16	1	2	2					1									6	1/17
20	1	3	1					3									8	3/38
24	1	2	1					1									5	1/20
28	1		1					1									3	1/33
32	1																1	0/0
36																		
40																		
Итого, шт	10	12	10	2				12									46	12/26
Итого, %	22,0	26	22	4				26									100	26
Итого, % от запаса	28	25	21	1				25									100	25



Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 24, площадь лесосеки 3,6 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Фотар 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3,6 га

Эксплуатационная площадь: 3,6 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 02' 03"; 46° 42' 09";	СВ 55,0°	436,6
2 - 3	48° 02' 20"; 46° 42' 17";	ЮВ 37,0°	114,6
3 - 4	48° 02' 23"; 46° 42' 14";	ЮВ 32,0°	108,1
4 - 5	48° 02' 26"; 46° 42' 11";	ЮВ 33,0°	302,0
5 - 6	48° 02' 34"; 46° 42' 03";	ЮВ 32,0°	121,3
6 - 7	48° 02' 37"; 46° 41' 59";	ЮВ 22,5°	240,7
7 - 8	48° 02' 41"; 46° 41' 52";	ЮЗ 84,0°	47,8
8 - 9	48° 02' 39"; 46° 41' 52";	СЗ 26,0°	360,2
9 - 10	48° 02' 32"; 46° 42' 02";	СЗ 32,5°	184,0
10 - 11	48° 02' 27"; 46° 42' 07";	СЗ 20,5°	80,6
11 - 12	48° 02' 26"; 46° 42' 10";	СЗ 35,0°	89,9
12 - 13	48° 02' 23"; 46° 42' 12";	СЗ 29,0°	87,9
13 - 2	48° 02' 21"; 46° 42' 15";	СЗ 18,0°	65,1

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 6 Выдел 34 Площадь 5,5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1 0,22
га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТС Состав 10Я Возраст 35 Бонитет 1

Полнота 0,4 Запас на га 35м3.

Возобновление: подрост порода ясень средняя высота 1,3м.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха прошлых лет 2010-2015(830)

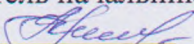
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 30 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 08.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ1

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т 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	1	1	1					7									10	7/70
12	10	11		5				5									31	5/16
16	12	1	1					5									19	5/26
20	1	1						2									4	2/50
24								1									1	1/100
28		1															1	0/0
32																		
36																		
Итого, шт	24	15	2	5				20									66	20/30
Итого, %	36	23	3	8				30									100	30
Итого, % от запаса	38	25	2	5				30									100	30

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 6 Выдел 34 Площадь 5,5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2 0,22 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТС Состав 10Я Возраст 35 Бонитет 1

Полнота 0,4 Запас на га 35м³.

Возобновление: подрост порода ясень средняя высота 1,3м.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха прошлых лет 2010-2015 (830)

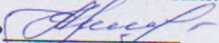
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 30 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ 2

Порода: Ясень

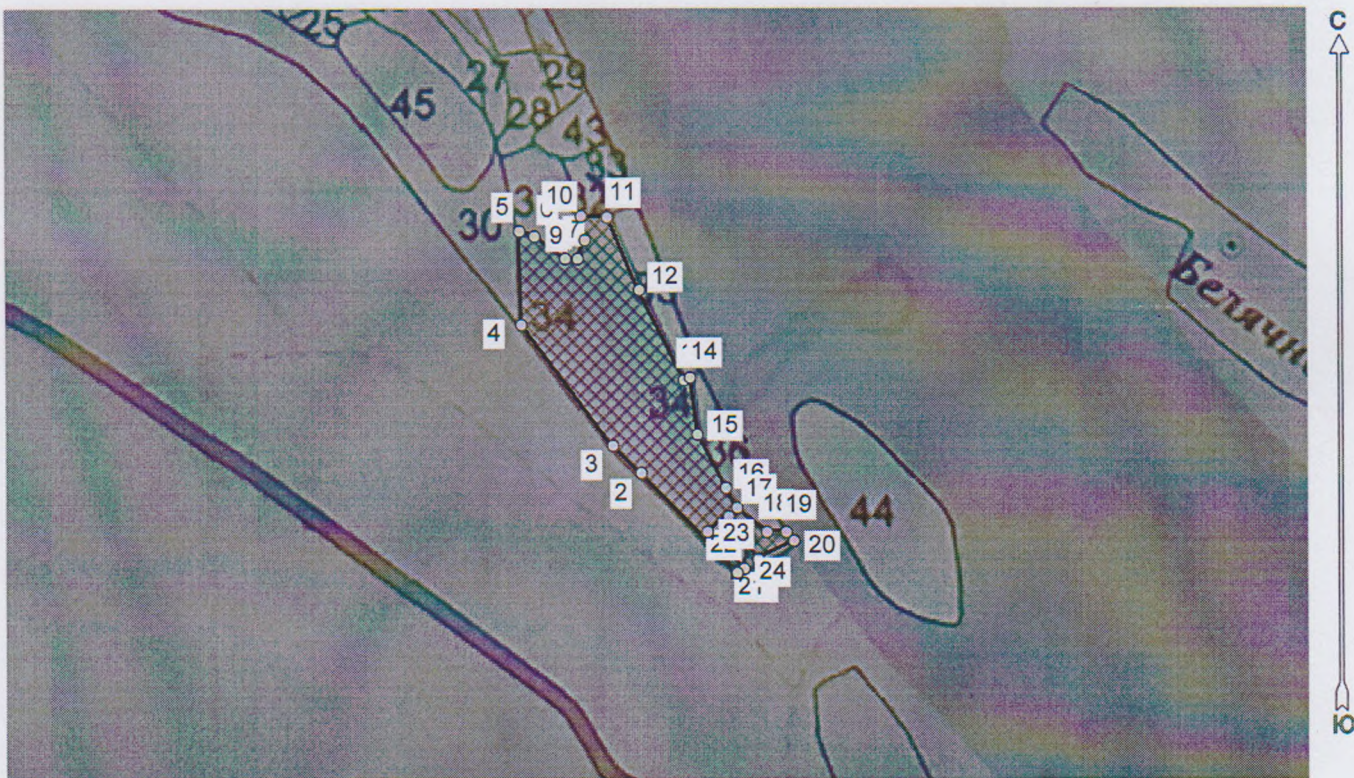
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, шт./%	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	1	1	1	2				6										11	6/55
12	6	5	1	5				4										21	4/19
16	10	2	1					5										18	5/28
20	2	2						2										6	2/33
24								1										1	1/100
28		1																1	0/0
32																			
36																			
Итого, шт	19	11	3	7				18										58	18/31
Итого, %	33	19	5	12				31										100	31
Итого, % от запаса	35	25	4	6				30,0										100	30



Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 34, площадь лесосеки 5,5 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

02.10.2017

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5,5 га

Эксплуатационная площадь: 5,5 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 02' 54"; 46° 41' 30";	СЗ 44,5°	183,1
2 - 3	48° 02' 48"; 46° 41' 34";	СЗ 46,5°	52,2
3 - 4	48° 02' 46"; 46° 41' 35";	СЗ 37,0°	201,1
4 - 5	48° 02' 40"; 46° 41' 40";	СЗ 1,0°	122,7
5 - 6	48° 02' 40"; 46° 41' 44";	ЮВ 71,5°	20,8
6 - 7	48° 02' 41"; 46° 41' 44";	ЮВ 54,0°	50,5
7 - 8	48° 02' 43"; 46° 41' 43";	ЮВ 90,0°	16,4
8 - 9	48° 02' 44"; 46° 41' 43";	СВ 22,0°	26,4
9 - 10	48° 02' 44"; 46° 41' 44";	СЗ 9,0°	31,5
10 - 11	48° 02' 44"; 46° 41' 45";	ЮВ 87,5°	34,5
11 - 12	48° 02' 46"; 46° 41' 45";	ЮВ 24,0°	104,0
12 - 13	48° 02' 48"; 46° 41' 42";	ЮВ 26,5°	133,2
13 - 14	48° 02' 50"; 46° 41' 38";	СВ 68,0°	8,8
14 - 15	48° 02' 51"; 46° 41' 38";	ЮВ 7,5°	75,9
15 - 16	48° 02' 51"; 46° 41' 36";	ЮВ 28,0°	79,8
16 - 17	48° 02' 53"; 46° 41' 33";	ЮВ 29,5°	30,1
17 - 18	48° 02' 54"; 46° 41' 33";	ЮВ 51,5°	50,2
18 - 19	48° 02' 56"; 46° 41' 32";	ЮВ 90,0°	26,3
19 - 20	48° 02' 57"; 46° 41' 32";	ЮВ 40,5°	15,1
20 - 21	48° 02' 57"; 46° 41' 31";	ЮЗ 62,5°	53,6
21 - 22	48° 02' 55"; 46° 41' 30";	СЗ 35,0°	68,2
22 - 23	48° 02' 53"; 46° 41' 32";	ЮЗ 55,0°	34,1
23 - 24	48° 02' 52"; 46° 41' 32";	ЮВ 45,0°	68,7
24 - 1	48° 02' 54"; 46° 41' 30";	ЮЗ 59,5°	10,7

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

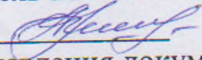
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)
Квартал 6 Выдел 38(лп.1) Площадь лп1 0,5 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади лп1 0,5га
Таксационная характеристика:
Тип леса ВТСУ Состав 10ИВ Возраст 45 Бонитет 1
Полнота 0,7 Запас на га 100м3 Возобновление – нет;
Время и причина ослабления лесного насаждения Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (773)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 10 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна
Подпись 
Дата составления документа от 10.10.17 Телефон 8-8442-46-74-96

Оборотная сторона формы

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ива

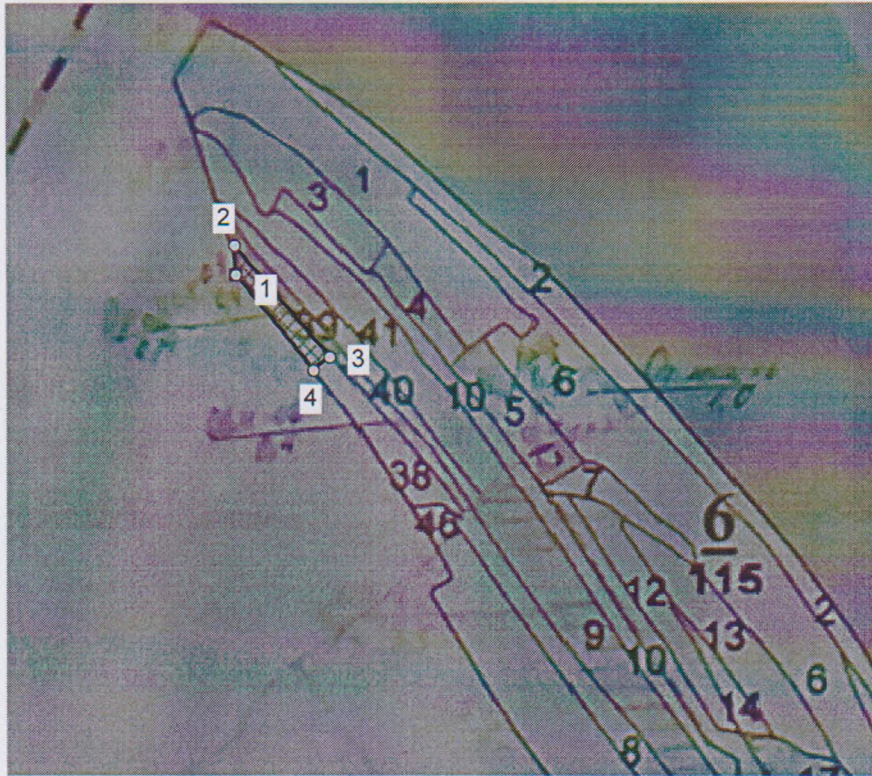
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, шт./%
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5	6	4	5				45									65	45/69
12	21	10	5	6				9									51	9/18
16	55	9	7	4				20									95	20/21
20	24	15	12	7				4			1						63	5/8
24	29	27	15	3				1			1						76	2/3
28																		
Итого, шт	140	71	43	28				79			2						363	81/22
Итого, %	37	20	12	8				22			1						100	23
Итого, % от запаса	41	26	15	8				9			1						100	10



Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 38, площадь лесосеки 0,5 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 0,5 га

Эксплуатационная площадь: 0,5 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 01' 42"; 46° 42' 33";	СЗ 2,5°	39,3
2 - 3	48° 01' 42"; 46° 42' 34";		
3 - 4	48° 01' 48"; 46° 42' 29";	ЮВ 40,5°	194,0
4 - 1	48° 01' 47"; 46° 42' 29";	ЮЗ 51,5°	27,6
		СЗ 39,5°	162,0

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formap 5
1999-2017. Все права защищены.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 6 Выдел 50

Площадь 5,7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВП; Состав 8Вм2Я; Возраст 55; Бонитет 1;

Полнота 0,6; Запас на га 107м3;

Возобновление: порода ясень, средняя высота подроста 0,6м.


Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха 2010-2015 (830)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 10 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ 1

Порода: Вяз

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 т.ч. подлежа т 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	22	16	4					9									51	9/18
12	11	5	2					3									21	3/14
16	15	4	1														20	0/0
20	14	3	2					1									20	1/5
24	7	3	3					1									14	1/7
28		1	1					1									3	1/33
32			1					1									2	1/50
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, шт	69	32	14					16									131	16/12
Итого, %	53	24	11					12									100	12
Итого, %	50	20	18					13									100	13

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т 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	3	3															6	0
12	2	1															3	0
16	1	1															2	0
20	1	1															2	0
24	6	2															8	0
28	1																1	0
32	1																1	0
Итого деревьев шт.	15	8															23	0
Итого, %	65	35															100	0
Итого, % от запаса	77	23															100	0

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 6 Выдел 50

Площадь 5.7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВП; Состав 8Вм2Я; Возраст 55; Бонитет 1;

Полнота 0,6; Запас на га 107м3;

Возобновление: подрост порода ясень средняя высота 0,6м.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010-2015 (830)


Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____
насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью 10 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

Оборотная сторона формы

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ2

Порода: Вяз

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 т.ч. подлежа т рубке,шт /%
				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	8	3	1	2				7									21	7/33
12	11	5	2					2									20	2/10
16	16	4		1				1									22	1/5
20	14	3	1	1				1									20	1/5
24	7	3	1	2				1									14	1/7
28	1	1		1				1									4	1/25
32			1					1									2	1/50
36		1															1	0/0
40																		
44																		
Итого, шт	57	20	6	7				14									104	14/13
Итого, %	55	19	6	7				13									100	13
Итого, % от запаса	52	18	8	9				13									100	13

Порода: Ясень

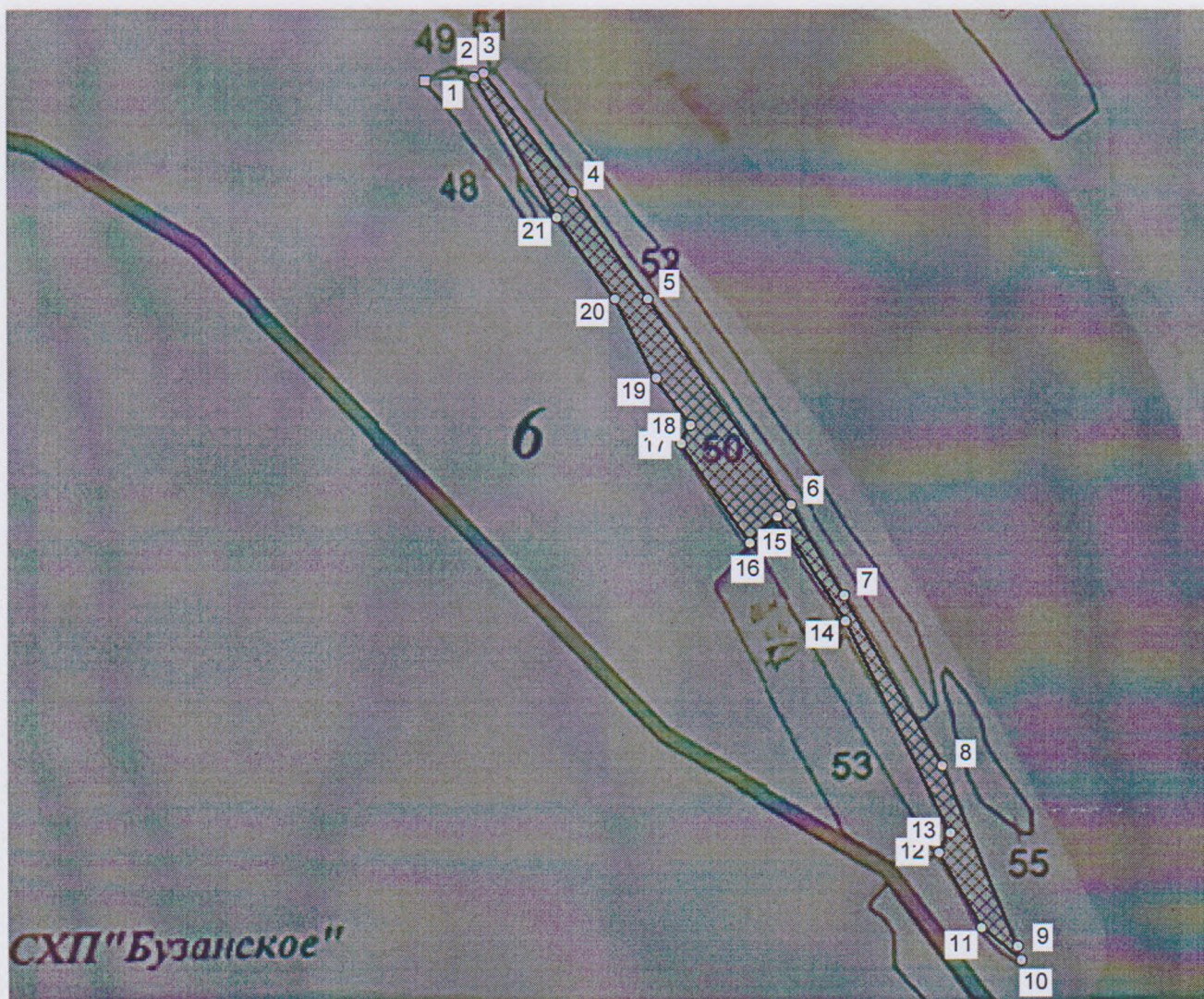
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	4	3															7	0
12	2	4	1														7	0
16	1																1	0
20	2																2	0
24	3	1															4	0
28	3	1	1														5	0
32																	7	0
36																		
Итого, шт	15	9	2														26	0
Итого, %	58	35	8														100	0
Итого, % от запаса	66	23	11														100	0

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





Абрис участка

: Астраханская область
 : Восточно-Дельтовое лесничество
 : Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 50, площадь лесосеки 5,7 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
 (магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formap 5
 1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

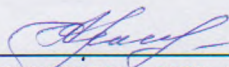
Общая площадь: 5,7 га

Эксплуатационная площадь: 5,7 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 05' 43"; 46° 40' 30";	СВ 86,0°	70,8
2 - 3	48° 05' 47"; 46° 40' 31";	СВ 63,5°	14,7
3 - 4	48° 05' 47"; 46° 40' 31";	ЮВ 37,0°	211,7
4 - 5	48° 05' 53"; 46° 40' 25";	ЮВ 35,5°	186,8
5 - 6	48° 05' 58"; 46° 40' 20";	ЮВ 35,0°	356,4
6 - 7	48° 06' 08"; 46° 40' 11";	ЮВ 30,0°	149,8
7 - 8	48° 06' 12"; 46° 40' 07";	ЮВ 30,0°	279,6
8 - 9	48° 06' 18"; 46° 39' 59";	ЮВ 22,5°	279,7
9 - 10	48° 06' 23"; 46° 39' 51";	ЮВ 14,0°	20,3
10 - 11	48° 06' 23"; 46° 39' 50";	СЗ 51,5°	73,5
11 - 12	48° 06' 21"; 46° 39' 51";	СЗ 29,5°	124,0
12 - 13	48° 06' 18"; 46° 39' 55";	СВ 30,5°	32,3
13 - 14	48° 06' 19"; 46° 39' 56";	СЗ 26,5°	336,2
14 - 15	48° 06' 12"; 46° 40' 06";	СЗ 33,0°	177,7
15 - 16	48° 06' 07"; 46° 40' 10";	ЮЗ 46,0°	54,5
16 - 17	48° 06' 05"; 46° 40' 09";	СЗ 35,0°	171,8
17 - 18	48° 06' 01"; 46° 40' 14";	СВ 26,5°	29,3
18 - 19	48° 06' 01"; 46° 40' 15";	СЗ 36,5°	82,6
19 - 20	48° 05' 59"; 46° 40' 17";	СЗ 27,5°	127,5
20 - 21	48° 05' 56"; 46° 40' 20";	СЗ 35,5°	143,2
21 - 2	48° 05' 52"; 46° 40' 24";	СЗ 31,0°	230,6

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)



02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 10 Выдел 1

Площадь 5,5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1 0,22 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТС Состав 9Я1Вм; Возраст 50; Бонитет 1;

Полнота 0,5; Запас на га 100м3;

Возобновление: подрост порода ясень средняя высота 1,1м.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха 2010-2015 (830)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью – 24 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ I

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т рубке, шт/%
				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	1	1	1					2									5	2/29
12	5	2	2					1									10	1/10
16	3	2		1				4									10	4/40
20	6	2	1	1				6									16	6/38
24	1	1						2									4	2/50
28	1	3	2					1									7	1/14
32	1	1						1									3	1/33
36	1	1						1									3	1/33
40	1																1	0/0
44	1																1	0/0
Итого, шт	21	13	6	2				18									60	18/29
Итого, %	37	21	10	3				29									100	29
Итого, % от запаса шт.	39	24	8	2				27									100	27

Порода: Вяз

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 т.ч. подлежа т 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	1			1														2	0
12		1																1	0
16	1																	1	0
20	1	1		1														3	0
24		1																1	0
28																		0	0
32	1																	1	0
36																			
40																			
Итого, шт	4	3		2														9	0
Итого, %	44	34		22														100	0
Итого, % от запаса	55	32		13														100	0

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 10 Выдел 1

Площадь 5,5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2 0,22 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТС Состав 9Я1Вм; Возраст 50; Бонитет 1;

Полнота 0,5; Запас на га 100 м3;

Возобновление: подрост порода ясень средняя высота 1,1м.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха 2010-2015 (830)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)


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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью – 24 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ2

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т рубке, шт/%
				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	3	1	1					2									7	2/29
12	5	2	2					1									10	1/10
16	3	2		1				4									10	4/40
20	6	2	1	1				6									16	6/38
24	1	1						2									4	2/50
28	1	3	2					1									7	1/14
32	1	1						1									3	1/33
36	1	1						1									3	1/33
40	1																1	0/0
44	1																1	0/0
Итого, шт	23	13	6	2				18									62	18/29
Итого, %	37	21	10	3				29									100	29
Итого, % от запаса шт.	40	23	8	2				27									100	27

Порода: ясень

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 т.ч. подлежа т 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	1	1		1													3	0
12	1																1	0
16	1																1	0
20		1		1													2	0
24	1		1														2	0
28																	0	0
32	1																1	0
36																		
40																		
44																		
Итого, шт	5	2	1	2													10	0
Итого, %	50	20	10	20													100	0
Итого, % от запаса	60	12	16	12													100	0

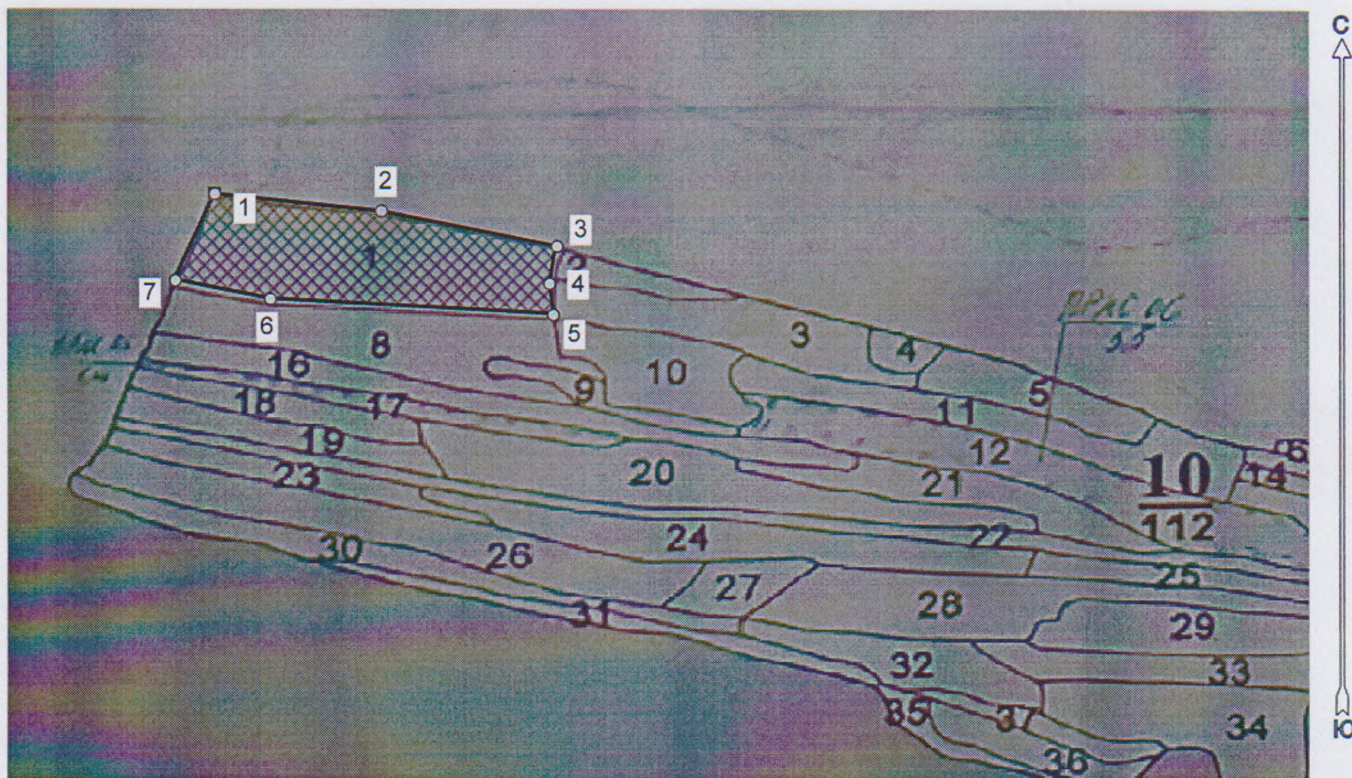
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 10, таксационный выдел № 1, площадь лесосеки 5,5 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки незксплуат. площадей
	Незксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

02.10.2017

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

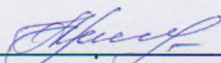
Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5,5 га

Эксплуатационная площадь: 5,5 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 10' 43"; 46° 37' 39";	ЮВ 84,0°	221,4
2 - 3	48° 10' 53"; 46° 37' 38";	ЮВ 79,0°	236,2
3 - 4	48° 11' 04"; 46° 37' 37";	ЮЗ 11,5°	50,1
4 - 5	48° 11' 04"; 46° 37' 35";	ЮВ 7,0°	41,2
5 - 6	48° 11' 04"; 46° 37' 34";	СЗ 86,5°	373,6
6 - 7	48° 10' 46"; 46° 37' 34";	СЗ 79,0°	128,9
7 - 1	48° 10' 40"; 46° 37' 35";	СВ 25,0°	124,7

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.



02.10.2017

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 10 Выдел 3

Площадь 3,3 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 3,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТС Состав 8Вм2Я Возраст 55 Бонитет 1

Полнота 0,4 Запас на га 80 м³

Возобновление- подрост ясеня, высота 1,1 м

Время и причина ослабления лесного насаждения: Засуха 2010-2015 (830)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

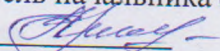
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

насаждение ослабленное требует проведения выборочной санитарной рубки. Процент выборки составляет – 22 %.(от запаса).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 08.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Вяз

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 т.ч. подлежа т рубке, шт/ %
				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	6	13	2	14				16									51	16/31
12	7	19	5	12				23									66	23/35
16	6	17	3	13				31									70	31/44
20	5	16	4	12				22									59	22/37
24	10	14	3	16				11									54	11/20
28	8	12	4	17				5									46	5/11
32	7	8	5	12				3									35	3/9
36	6	6	4	8				7									31	7/23
40	4	5	3	5				4									21	4/19
44	3	2	2	3				8									18	8/44
48																		
Итого деревьев шт.	62	112	35	112				130									451	130
Итого, %	13	25	8	25				29									100	29
Итого, % от запаса	15	24	8	26				27									100	27

Порода: ясень

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 т.ч. подлежа т 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	3	2	4	2													11	0
12	2	5	1	4													12	0
16	4	3	3	5													15	0
20	5	4	5	8													22	0
24	7	3	7	4													21	0
28	8	4	6	10													28	0
32	4	2	3	8													17	0
36	2																2	0
Итого деревьев шт.	35	23	29	41													128	0
Итого, %	27	18	23	32													100	0
Итого, % от запаса	27	18	23	32													100	0

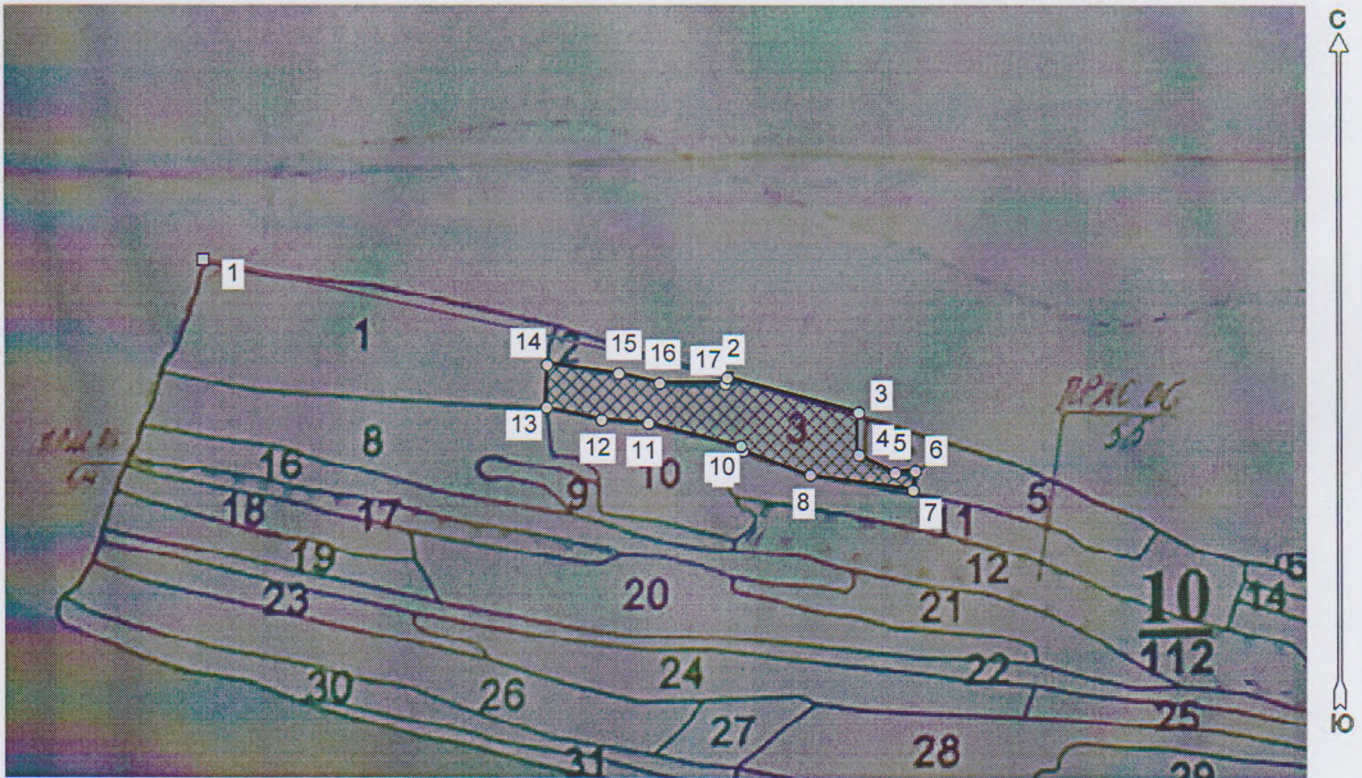
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.







Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 10, таксационный выдел № 3, площадь лесосеки 3,3 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

08.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3,3 га

Эксплуатационная площадь: 3,3 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 10' 42"; 46° 37' 39";	ЮВ 77,0°	711,1
2 - 3	48° 11' 15"; 46° 37' 34";	ЮВ 75,0°	180,1
3 - 4	48° 11' 23"; 46° 37' 32";	ЮЗ 0,0°	55,7
4 - 5	48° 11' 23"; 46° 37' 30";	ЮВ 64,5°	53,0
5 - 6	48° 11' 25"; 46° 37' 30";	СВ 85,0°	27,2
6 - 7	48° 11' 27"; 46° 37' 30";	ЮЗ 7,5°	25,6
7 - 8	48° 11' 27"; 46° 37' 29";	СЗ 81,5°	137,0
8 - 9	48° 11' 20"; 46° 37' 29";	СЗ 71,0°	94,8
9 - 10	48° 11' 16"; 46° 37' 30";	СЗ 20,5°	7,0
10 - 11	48° 11' 16"; 46° 37' 31";	СЗ 76,0°	126,9
11 - 12	48° 11' 10"; 46° 37' 32";	СЗ 86,0°	62,6
12 - 13	48° 11' 07"; 46° 37' 32";	СЗ 77,5°	74,9
13 - 14	48° 11' 04"; 46° 37' 32";	СВ 1,0°	56,5
14 - 15	48° 11' 04"; 46° 37' 34";	ЮВ 83,0°	96,0
15 - 16	48° 11' 08"; 46° 37' 34";	ЮВ 76,5°	55,8
16 - 17	48° 11' 11"; 46° 37' 33";	ЮВ 89,5°	87,9
17 - 2	48° 11' 15"; 46° 37' 33";	СВ 15,5°	8,4

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

Резникова А.А.

02.10.2017

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Фотмар 5
1999-2017. Все права защищены.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 10 Выдел 12

Площадь 5.5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1 0.22
га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТСУ Состав 10Я Возраст 54 Бонитет 1А

Полнота 0,8 Запас на га 159м3

Возобновление: порода ясень средняя высота подроста 1,3м.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха 2010-2015 (830)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

насаждения с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью – 37 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись Резникова

Дата составления документа 07.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ1

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т рубке, шт/%
				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	1							1									2	1/50
12	3	1						1									5	1/20
16	5	2						3									10	3/30
20	6	4		1				7			2						20	9/45
24	4	2		2				4			1						13	5/38
28	1	2		1				1			1						6	2/33
32	3	3						3			1						10	4/40
36	1	2						1									4	1/25
40		1															1	0/0
44	1							1									2	1/50
48																		
52																		
Итого, шт	25	17		4				22			5						73	27/37
Итого, %	34	23		5				30			7						100	37
Итого, % от запаса шт.	30	28	8	5				30			7						100	37

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 10 Выдел 12 Площадь 5,5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2 0,22 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТСУ Состав 10Я Возраст 54 Бонитет 1А

Полнота 0,8 Запас на га 159 м³

Возобновление: порода ясень, средняя высота подроста 1,3м.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха 2010-2015 (830).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

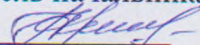
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

насаждения с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – выборочной санитарной рубки с интенсивностью – 37 % от запаса.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 08.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ 2

Порода: Ясень

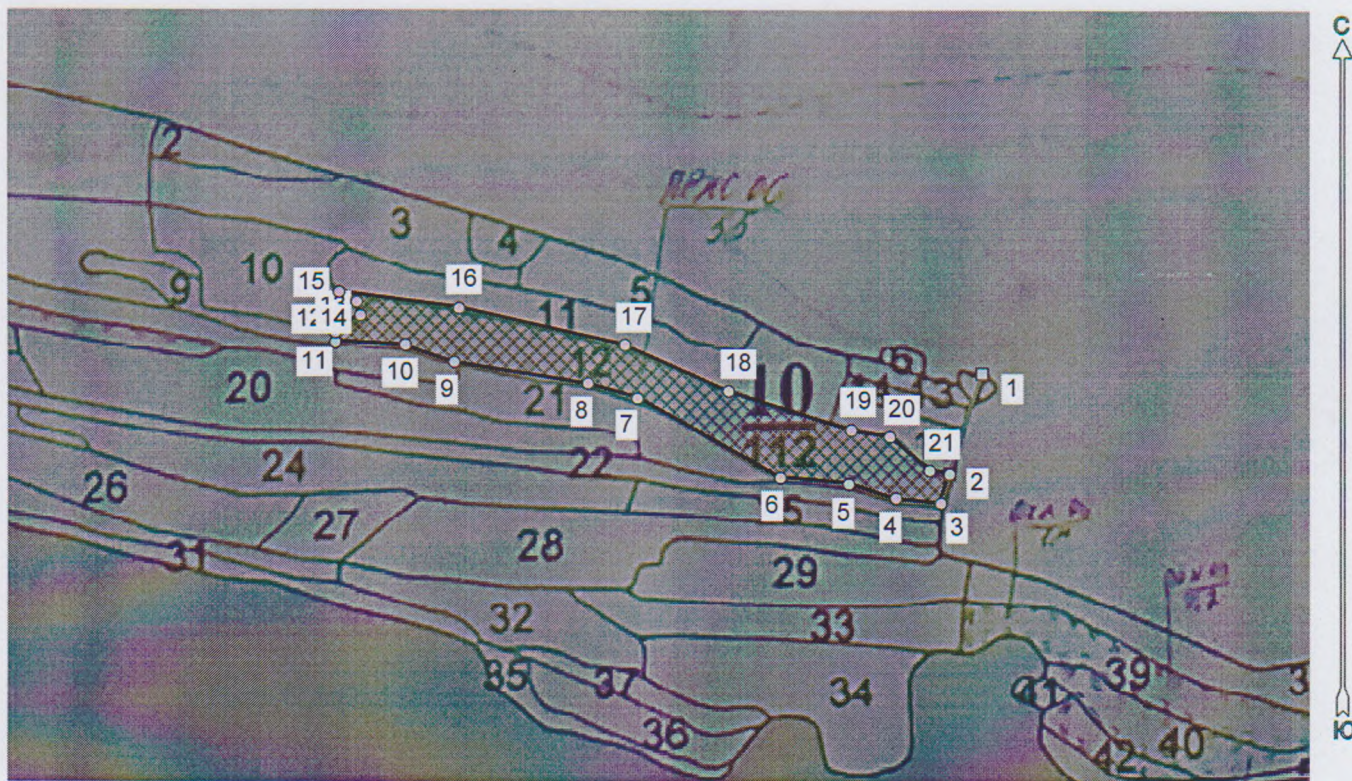
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1							1									2	1/50
12	3	1						1									5	1/20
16	3	2						3									8	3/38
20	6	4		1				7			2						20	9/45
24	4	2		2				4			1						13	5/38
28	1	2		1				1			1						6	2/33
32	3	3						3			1						10	4/40
36	1	2						1									4	1/25
40		1															1	0/0
44	1							1									2	1/50
48																		
52																		
Итого, шт	23	17		4				22			5						71	27/37
Итого, %	32	24		6				31			7						100	37
Итого, % от запаса шт.	30	28		5				30			7						100	37







Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 10, таксационный выдел № 12, площадь лесосеки 5,5 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2012

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5,5 га

Эксплуатационная площадь: 5,5 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 11' 56"; 46° 37' 25";	ЮЗ 18,0°	137,8
2 - 3	48° 11' 54"; 46° 37' 21";	ЮЗ 17,0°	39,4
3 - 4	48° 11' 53"; 46° 37' 20";	СЗ 83,5°	59,5
4 - 5	48° 11' 50"; 46° 37' 20";	СЗ 74,0°	65,0
5 - 6	48° 11' 47"; 46° 37' 20";	СЗ 85,0°	90,8
6 - 7	48° 11' 43"; 46° 37' 21";	СЗ 61,5°	216,8
7 - 8	48° 11' 34"; 46° 37' 24";	СЗ 73,5°	68,6
8 - 9	48° 11' 31"; 46° 37' 25";	СЗ 81,0°	179,7
9 - 10	48° 11' 23"; 46° 37' 25";	СЗ 70,5°	68,1
10 - 11	48° 11' 20"; 46° 37' 26";	СЗ 88,0°	92,1
11 - 12	48° 11' 15"; 46° 37' 26";	СВ 0,0°	13,1
12 - 13	48° 11' 15"; 46° 37' 27";	СВ 55,0°	40,1
13 - 14	48° 11' 17"; 46° 37' 27";	СЗ 15,5°	18,7
14 - 15	48° 11' 17"; 46° 37' 28";	СЗ 60,5°	26,5
15 - 16	48° 11' 16"; 46° 37' 28";	ЮВ 82,5°	159,2
16 - 17	48° 11' 23"; 46° 37' 28";	ЮВ 77,5°	225,6
17 - 18	48° 11' 33"; 46° 37' 26";	ЮВ 66,0°	150,8
18 - 19	48° 11' 40"; 46° 37' 24";	ЮВ 72,5°	170,4
19 - 20	48° 11' 47"; 46° 37' 23";	ЮВ 81,0°	51,6
20 - 21	48° 11' 50"; 46° 37' 22";	ЮВ 50,0°	68,7
21 - 2	48° 11' 52"; 46° 37' 21";	ЮВ 79,5°	26,8

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)



02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)

Квартал 10 Выдел 16

Площадь 3,2 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 3,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ВТСУ Состав 10Я Возраст 50 Бонитет 1

Полнота 0,7 Запас на га 112м3


Возобновление: порода ясень, средняя высота подроста 1,3м.

Время и причина ослабления лесного насаждения Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (867)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____
насаждения с утраченной устойчивостью, требует проведения Сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

Оборотная сторона формы

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ясень

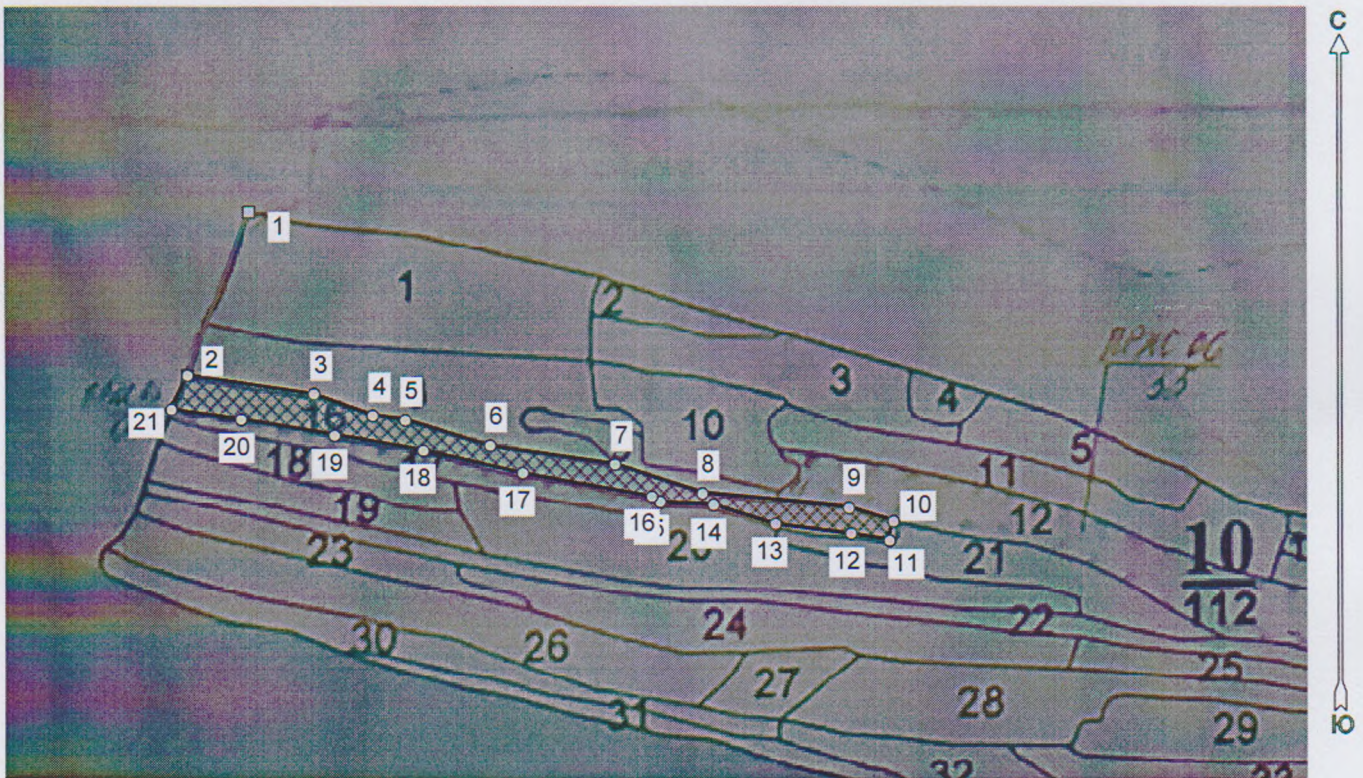
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8			20	24				136									180	136/76
12			18	21				147									186	147/79
16			5	5				133									143	133/93
20			4	8				89									101	89/88
24			5	9				41				9					64	50/78
28			4	7				34				30					75	64/85
32			3	7				17				22					49	39/80
36			4	6				18				10					38	28/74
40			4	2				16				12					34	28/34
44			10	2				25				10					47	35/74
48																		
Итого, шт			77	91				656				93					917	749/82
Итого, %			8	10				72				10					100	82
Итого, % от запаса			11	9				56				24					100	80



Абрис участка

: Астраханская область
: Восточно-Дельтовое лесничество
: Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 10, таксационный выдел № 16, площадь лесосеки 3,2 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3,2 га

Эксплуатационная площадь: 3,2 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 10' 43"; 46° 37' 39";	ЮЗ 21,0°	229,8
2 - 3	48° 10' 39"; 46° 37' 32";	ЮВ 81,5°	169,4
3 - 4	48° 10' 47"; 46° 37' 31";	ЮВ 69,5°	82,3
4 - 5	48° 10' 50"; 46° 37' 30";	ЮВ 82,5°	43,1
5 - 6	48° 10' 52"; 46° 37' 30";	ЮВ 73,0°	116,7
6 - 7	48° 10' 57"; 46° 37' 29";	ЮВ 81,5°	167,8
7 - 8	48° 11' 05"; 46° 37' 28";	ЮВ 71,5°	122,9
8 - 9	48° 11' 11"; 46° 37' 27";	ЮВ 84,5°	194,8
9 - 10	48° 11' 20"; 46° 37' 26";	ЮВ 73,5°	61,6
10 - 11	48° 11' 23"; 46° 37' 25";	ЮЗ 11,0°	25,9
11 - 12	48° 11' 22"; 46° 37' 25";	СЗ 80,0°	51,7
12 - 13	48° 11' 20"; 46° 37' 25";	СЗ 83,0°	101,0
13 - 14	48° 11' 15"; 46° 37' 25";	СЗ 73,5°	85,8
14 - 15	48° 11' 11"; 46° 37' 26";	СЗ 86,5°	71,6
15 - 16	48° 11' 08"; 46° 37' 26";	СЗ 58,5°	12,5
16 - 17	48° 11' 08"; 46° 37' 26";	СЗ 79,5°	174,5
17 - 18	48° 10' 59"; 46° 37' 27";	СЗ 77,5°	134,7
18 - 19	48° 10' 53"; 46° 37' 28";	СЗ 80,5°	118,3
19 - 20	48° 10' 48"; 46° 37' 29";	СЗ 80,0°	125,1
20 - 21	48° 10' 42"; 46° 37' 30";	СЗ 82,0°	93,8
21 - 2	48° 10' 38"; 46° 37' 30";	СВ 25,5°	50,0

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

А.А. Резникова

08.10.2017

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

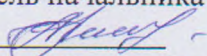
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Астраханская область Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Восточно-дельтовое (Красноярское участковое)
Квартал 10 Выдел 21 Площадь 2,6 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,6 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ВТСУ Состав 6Я1Вм3ЛХ Возраст 50 Бонитет 1А
Полнота 0,6 Запас на га 108 м3.
Возобновление: на участке имеется подрост ясеня в количестве 2000 шт/га;
средняя высота подроста 0,8м
Время и причина ослабления лесного насаждения Устойчивый низовой пожар 4-10
летней давности средней интенсивности (867)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Лесное насаждение с
утраченной устойчивостью. Требуется проведение санитарно-оздоровительных
мероприятий – сплошной санитарной рубки с интенсивностью 100 % от запаса. При
проведении санитарно-оздоровительного мероприятия необходимо обеспечение
сохранности подроста.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Резникова Александра Александровна
Подпись 
Дата составления документа 02.10.2017 Телефон 8-8442-46-74-96

Оборотная сторона формы

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ясень

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 т.ч. подлежа т рубке,шт . %
				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								136									136	136/100
12								147									147	147/100
16								133									133	133/100
20								77									77	77/100
24								41									41	41/100
28								65									65	65/100
32								46									46	46/100
36																		
40																		
Итого деревьев шт.								645									645	645/100
Итого, %								100									100	100
Итого, % от запаса								100									100	100

Порода: Вяз

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 т.ч. подлежа т 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								167										167	167/100
12								122										122	122/100
16								79										79	79/100
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
Итого деревьев шт.								368										368	368/100
Итого, %								100										100	100
Итого, % от запаса								100										100	100

Порода: Лох

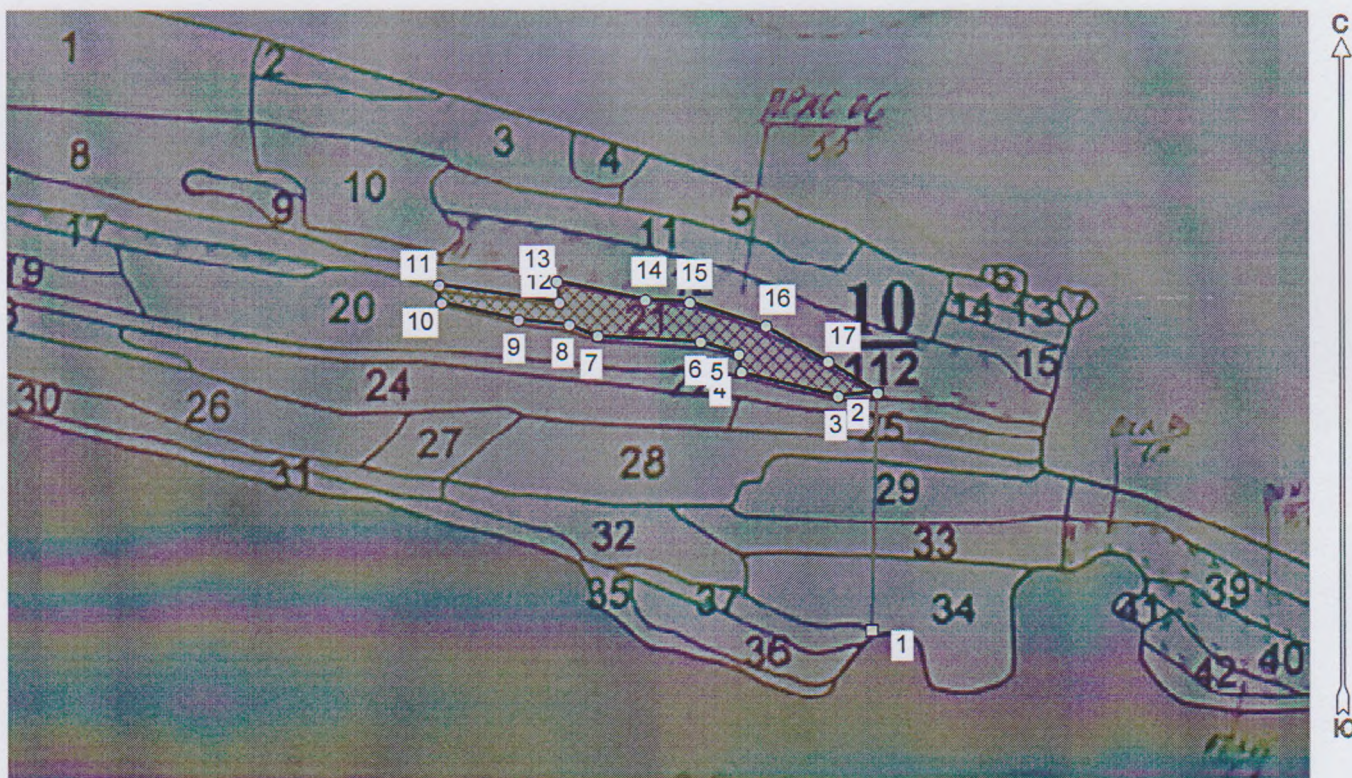
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
6								9032										9032	9032/100
8																			
12																			
16																			
20																			
Итого деревьев шт.								9032										9032	9032/100
Итого, %								100										100	100
Итого, % от запаса								100										100	100

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





Абрис участка

: Астраханская область
 : Восточно-Дельтовое лесничество
 : Красноярское участковое лесничество, лесной квартал № 10, таксационный выдел № 21, площадь лесосеки 2,6 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

Handwritten signature

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
 (магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
 1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 2,6 га

Эксплуатационная площадь: 2,6 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48° 11' 42"; 46° 37' 11";	СВ 1,5°	311,4
2 - 3	48° 11' 43"; 46° 37' 21";	ЮЗ 84,5°	52,8
3 - 4	48° 11' 40"; 46° 37' 21";	СЗ 75,5°	132,3
4 - 5	48° 11' 34"; 46° 37' 22";	СЗ 8,0°	23,2
5 - 6	48° 11' 34"; 46° 37' 22";	СЗ 72,0°	53,5
6 - 7	48° 11' 32"; 46° 37' 23";	СЗ 86,5°	138,3
7 - 8	48° 11' 25"; 46° 37' 23";	СЗ 68,5°	40,6
8 - 9	48° 11' 23"; 46° 37' 24";	СЗ 84,5°	67,7
9 - 10	48° 11' 20"; 46° 37' 24";	СЗ 77,5°	104,4
10 - 11	48° 11' 15"; 46° 37' 25";	СЗ 8,0°	23,2
11 - 12	48° 11' 15"; 46° 37' 25";	ЮВ 82,0°	161,1
12 - 13	48° 11' 23"; 46° 37' 25";	СЗ 6,5°	28,0
13 - 14	48° 11' 23"; 46° 37' 25";	ЮВ 78,0°	120,8
14 - 15	48° 11' 28"; 46° 37' 25";	ЮВ 87,0°	59,3
15 - 16	48° 11' 31"; 46° 37' 25";	ЮВ 73,0°	106,5
16 - 17	48° 11' 36"; 46° 37' 24";	ЮВ 60,0°	94,9
17 - 2	48° 11' 40"; 46° 37' 22";	ЮВ 58,0°	77,5

: инженер-лесопатолог, Резникова А.А.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

02.10.2017

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.