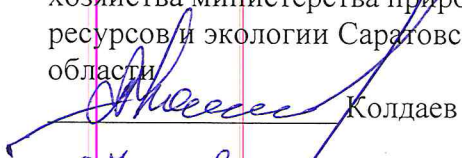


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства министерства природных
ресурсов и экологии Саратовской
области


Колдаев А.В.
« 27 » августа 20_18

Акт лесопатологического обследования № 012/04

лесных насаждений Балаковского лесничества (лесопарка)
Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Балаковское		С9	16	34

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

переувлажнение почвы под воздействием почвенно - климатических факторов

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 5 %,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя 3 %;

аварийных _____%.

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

составит 0,5.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Балаковское		с9	16	34	СРВ	10.0	Дуб	4761	2018-2020

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сбор порубочных остатков

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2017 год ;


основная причина повреждения древесины _____.

Дата проведения обследований август 2018 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Милкин М.В.

Подпись



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

Приложение 1
К акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационное описание										Заложено пробных площадей	
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источник данных	Год проведения лесопатологического обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	состав	порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	Запас, куб.м/га	Количество, шт.	Общая площадь, га
ТО	2018	с9	16	34	Защитные	Противопожарные	--	--	10ДПН	Д	61	19	28	Дл	Д2П	0,5	3	140	--	--
Ф	2018	с9	16	34	Защитные	Противопожарные	1	10	10ДПН	Д	61	19	28	Дл	Д2П	0,5	3	140	2	0,8

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Милкин М.В.:

подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования за июль, 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Участковое лесничество Балаковское

Лесничество (лесопарк) Балаковское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	33	34			
							8	9	10	11	12	13	14	1		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25						26	27	28
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет	Запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
C9	16	34	защитные	142	--	--	10ДПН	Д	61	19	28	Дл	0.5	3	140	17	34	28	18	12	5	3						114,	58	81	8	512	10
														5		5	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 – противозерозийные леса

Причина ослабления, повреждения:

812- переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Признаки повреждения деревьев:

114 – усыхание > ¼ ветвей в кроне прошлых лет

132 – вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны

Назначение мероприятий (вид):

512 – выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Милкин М.В.

подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал с9 Выдел 16

Площадь 10 га,

Номер очага вредных организмов _____, Размер пробной площади 0,4 га,

Таксационная характеристика:

Тип леса _____ ДЛ : состав 10ДПН ; возраст 61 ; бонитет 4 ;

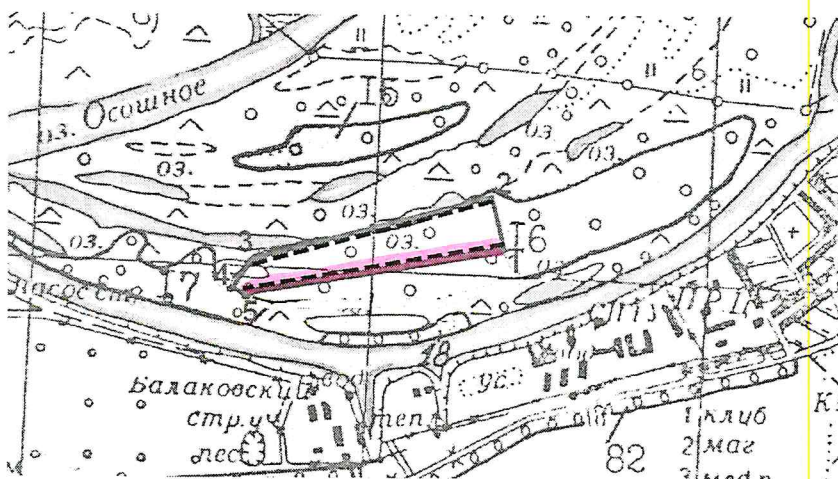
полнота 0,5 ; запас на га 140 ; возобновление _____ ;

Время и причина ослабления лесного насаждения: переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов эпизодический, хронический (подчеркнуть)..

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: усыхающие, сухостойные
привязка



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Милкин М.В.

Подпись 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщи ны, 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. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1																			
8																			
12																			
16	3	2	2	2		1		1										11	2,3
20	4	3	3	1		1												12	1,1
24	4	4	2	1		1		1										13	2,3
28	4	5	2	1				1										13	1,1
32	5	5	3	3		1												17	1,1
36	5	3	2	2														12	0,0
40	2	2	1			1												6	1,1
44	1	1	1	1														4	0,0
48																			
Итого, штук	28	25	16	11	0	5	0	3	0	0	0	0	0					88	5,6
Итого, %	32	28	18	13	0	6	0	3	0	0	0	0	0						

Порода: Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, м ³																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			м ³	В т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	0,42	0,28	0,28	0,28		0,14	0	0,14										1,54	0,5
20	0,96	0,72	0,72	0,24		0,24	0	0										2,88	0,4
24	1,52	1,52	0,76	0,38		0,38	0	0,38										4,94	1,4
28	2,24	2,8	1,12	0,56		0	0	0,56										7,28	1,0
32	3,85	3,85	2,31	2,31		0,77	0	0										13,09	1,4
36	5,1	3,06	2,04	2,04		0	0	0										12,24	0,0
40	2,6	2,6	1,3	0		1,3	0	0										7,8	2,3
44	1,58	1,58	1,58	1,58		0	0	0										6,32	0,0
48																			
Куб.м	18,3	16,4	10,1	7,39	0	2,83	0	1,08										56,09	7,0
Итого, %	32,6	29,3	18,0	13,2	0,0	5,0	0,0	1,9											

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – оработанное вредителями

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал с9 Выдел 16

Площадь 10 га,

Номер очага вредных организмов _____, Размер пробной площади 0,4 га,

Таксационная характеристика:

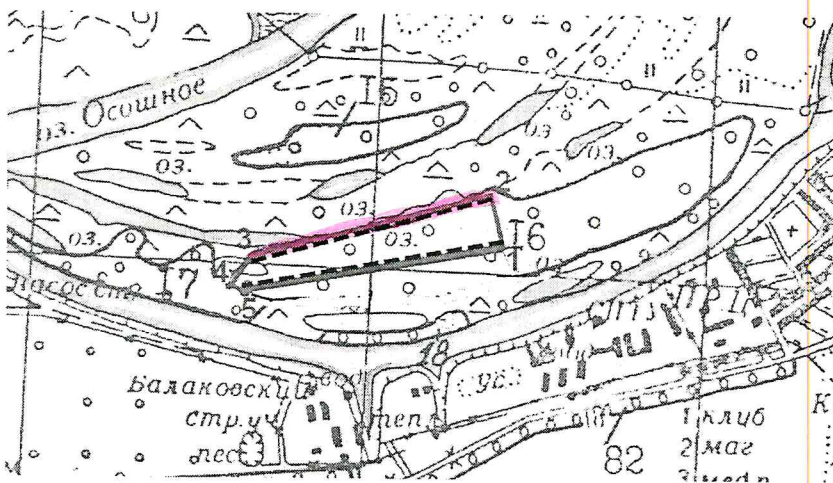
Тип леса _____ ДЛ : состав 10ДПН ; возраст 62 ; бонитет 4 ;
полнота 0,5 ; запас на га 140 ; возобновление _____ ;

Время и причина ослабления лесного насаждения: переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов эпизодический, хронический (подчеркнуть)..


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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: усыхающие, сухостойные
привязка



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Милкин М.В.

Подпись 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

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. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1																			
8																			
12																			
16	3	2	2	2		1												10	1,1
20	4	3	2	2		1		1										13	2,3
24	5	3	2	2														12	0,0
28	4	5	1	1		1												12	1,1
32	5	4	4	2		1		1										17	2,3
36	6	3	2	1		1		1										14	2,3
40	1	2	1	1														5	0,0
44	2	1	1															4	0,0
48																			
Итого, штук	30	23	15	11	0	5	0	3										87	5,6
Итого, %	34	26	17	13	0	6	0	3											

Порода: Дуб

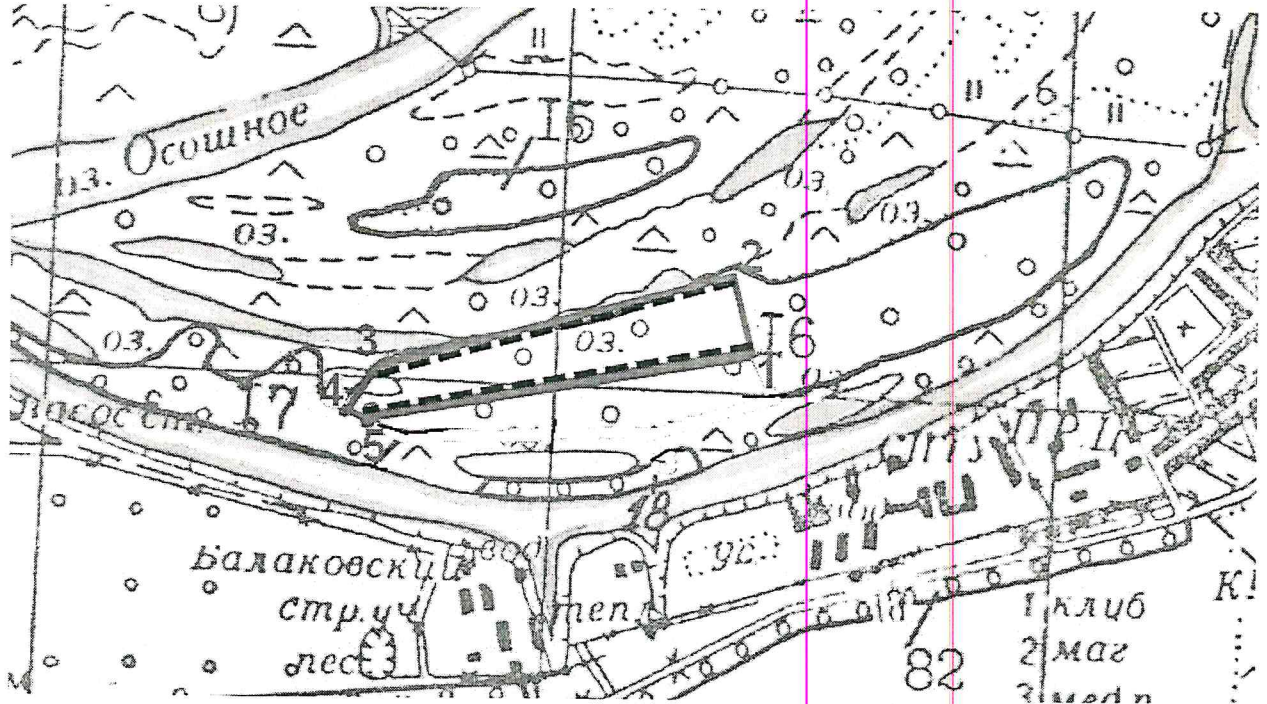
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, м ³																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			м ³	В т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	0,42	0,28	0,28	0,28		0,14	0	0										1,4	0,3
20	0,96	0,72	0,48	0,48		0,24	0	0,24										3,12	0,9
24	1,9	1,14	0,76	0,76		0	0	0										4,56	0,0
28	2,24	2,8	0,56	0,56		0,56	0	0										6,72	1,0
32	3,85	3,08	3,08	1,54		0,77	0	0,77										13,09	2,8
36	6,12	3,06	2,04	1,02		1,02	0	1,02										14,28	3,6
40	1,3	2,6	1,3	1,3		0	0	0										6,5	0,0
44	3,16	1,58	1,58	0		0	0	0										6,32	0,0
48																			
Куб.м	20	15,3	10,1	5,94	0	2,73	0	2,03										55,99	8,5
Итого, %	35,6	27,3	18,0	10,6	0,0	4,9	0,0	3,6											

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – оработанное вредителями

Абрис участка

Участковое лесничество Балаковское квартал с9

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	1	560	7,15		0,4
	2	560	7,15		0,4

Номера точек	координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2	N51°59'10,12"	E47°42'39,77"	СЗ:351°00'	120
2-3	N51°59'13,94"	E47°42'38,85"	ЮЗ:266°00'	560
3-4	N51°59'09,83"	E47°42'06,25"	ЮЗ:220°00'	90
4-5	N51°59'12,08"	E47°42'09,34"	ЮВ:116°00'	80
5-1	N51°59'08,69"	E47°42'10,03"	СВ:85°00'	570

Условные обозначения:



- пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Милкин М.В.

Подпись

Дата составления документа 20.08.18 Телефон (8453) 44-13-59

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «22» августа 2018г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Колдаева А.В.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Балаковский район

Лесничество Балаковское

Участковое лесничество Балаковское

Общая площадь, га 10,0

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов Ценные леса: противозерозионные леса

Возможный вид использования Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 2006 г											
с9	ч16	10,0	10Дпн	50	14	28	4	ДЛ	Д2П	0,5	100
На основании акта несоответствия лесного участка от 2018 года											
с9	ч16	10,0	10Дпн	61	19	28	3	ДЛ	Д2П	0,5	140
Итого		10,0									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) / Документы – договор аренды лесного участка отсутствует**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования №012/04.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

22.08.2018

Дата

Подпись



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Балаковское**

(название)

Участковое лесничество **Балаковское, квартал с9**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

22.08.2018

Дата

Подпись



УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства министерства природных
ресурсов и экологии Саратовской
области

 Колдаев А.В.

« 27 » августа 20_18

Акт лесопатологического обследования № 013/04

лесных насаждений Балаковского лесничества (лесопарка)
Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Балаковское		23	20	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 9 %,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя 4 %;

аварийных _____%.

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Балаковское		23	20	1,5	СРВ	1,5	Дуб	225	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сбор порубочных остатков

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2017 год ;

основная причина повреждения древесины _____.

Дата проведения обследований август 2018.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Милкин М.В. Подпись 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационное описание										Заложено пробных площадей		
									Источник данных	год проведения лесоустройства	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м
ТО	2018	23	20	1.5	Защитные	Лесопарк овая зона	--	--	10ДПН	Д	92	18	29	Дкл	Д2_3П	0,6	4	150	--	21	1.5
Ф	2018	23	20	1.5	Защитные	Лесопарк овая зона	1	1,5	10ДПН	Д	92	18	29	Дкл	Д2_3П	0,6	4	150	1	1.5	

Примечание:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Милкин М.В. _____ подпись  _____

Результаты проведения лесопатологического обследования за июль 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество (лесопарк) Балаковское
Участковое лесничество Балаковское Урочище (лесная дача)-----

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденная деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная (код)	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	плотность	фонитет	Запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	Сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья					114	132	81	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
23	20	1.5	защитные	134	--	--	10ДПН	Д	92	18	29	ДК	0,6	4	150	34	18	32	23	14	9	4	0	0	1	0	0	114	132	81	2	14	512	1,5	

Примечание:

Категория защитных лесов:

134 – лесопарковая зона

Причина ослабления, повреждения:

812- переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Признаки повреждения деревьев:

114 – усыхание > ¼ ветвей в кроне прошлых лет

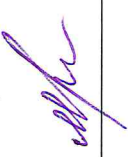
132 – вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны

Назначение мероприятий (вид):

512 – санитарная рубка выборочная

ФИО Милкин М.В.

подпись _____



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал 23 Выдел 20

Площадь 1,5 га,

Номер очага вредных организмов, Размер пробной площади 1,5 га,

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛ: состав 10ДПН; возраст 92; бонитет 4;

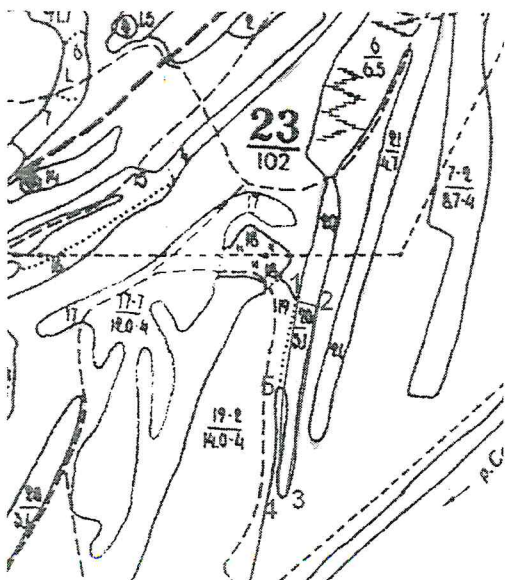
полнота 0,6; запас на га 150; возобновление ;

Время и причина ослабления лесного насаждения: переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов эпизодический, хронический (подчеркнуть)..


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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: усыхающие, сухостойные привязка



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Милкин М.В.

Подпись 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

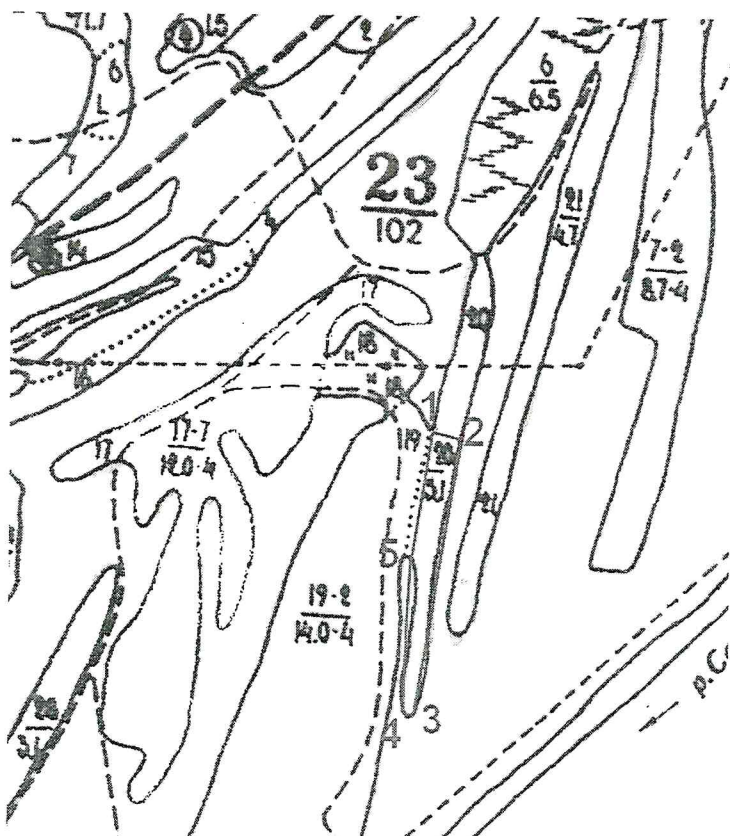
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1																			
8																			
12																			
16	3	4	3	1				4										15	1,1
20	8	8	8	4		6		4			2							40	3,4
24	13	18	8	7		7		3			2							58	3,4
28	21	33	29	8		6		4			2							103	3,4
32	13	22	9	8		5		3										60	2,3
36	8	13	8	5		3		1										38	1,1
40	1	3	5	4		4												17	1,1
44	1	5	4	3														13	0,0
48		1	2	1														4	0,0
Итого, штук	68	107	76	41		31		19			6							348	9,7
Итого, %	20	31	22	12		9		5			2								

Порода: Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, м ³															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			м ³	В т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16	0,42	0,56	0,42	0,14				0,56										2,1	0,2
20	1,92	1,92	1,92	0,96		1,44		0,96			0,48							9,6	1,3
24	4,94	6,84	3,04	2,66		2,66		1,14			0,76							22,04	2,0
28	11,8	18,5	16,2	4,48		3,36		2,24			1,12							57,68	3,0
32	10	16,9	6,93	6,15		3,85		2,31										46,2	2,7
36	8,16	13,3	8,16	5,1		3,06		1,02										38,76	1,8
40	1,3	3,9	6,5	5,2		5,2												22,1	2,3
44	1,58	7,9	6,32	4,74														20,54	0,0
48		1,9	3,8	1,9														7,6	
Куб.м	40,1	71,7	53,3	31,3		19,6		8,23			2,36							226,62	13,2
Итого, %	17,7	31,6	23,5	13,8		8,6		3,6			1,0								

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Абрис участка
Участковое лесничество Балаковское квартал 23



М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20	Сплошной перечет				

Номера точек	координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N51°59'51,30" E47°43'51,52"	ЮВ:138°00'	55
2-3	N51°59'50,18" E47°43'53,45"	ЮЗ:196°00'	370
3-4	N51°59'38,69" E47°43'47,89"	СЗ:282°00'	30
4-5	N51°59'38,90" E47°43'46,46"	СВ:11°00'	170
5-1	N51°59'44,34" E47°43'48,05"	СВ:17°00'	230

Условные обозначения  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Милкин М.В.

Подпись

Дата составления документа 20.08.18 Телефон (8453) 44-13-59

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «22» августа 2018г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Колдаева А.В.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Балаковский район

Лесничество	Балаковское
Участковое лесничество	Балаковское
Общая площадь, га	1,5
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: лесопарковые зоны
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1995 г											
23	ч20	1,5	10Дпн	70	16	26	4	Дкл	Д2_3П	0,5	120
На основании акта несоответствия лесного участка от 2018 года											
23	ч20	1,5	10Дпн	92	18	29	4	Дкл	Д2_3П	0,6	150
Итого		1,5									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) / Документы – договор аренды лесного участка отсутствует**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования №013/04.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

22.08.2018

Дата

Подпись



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

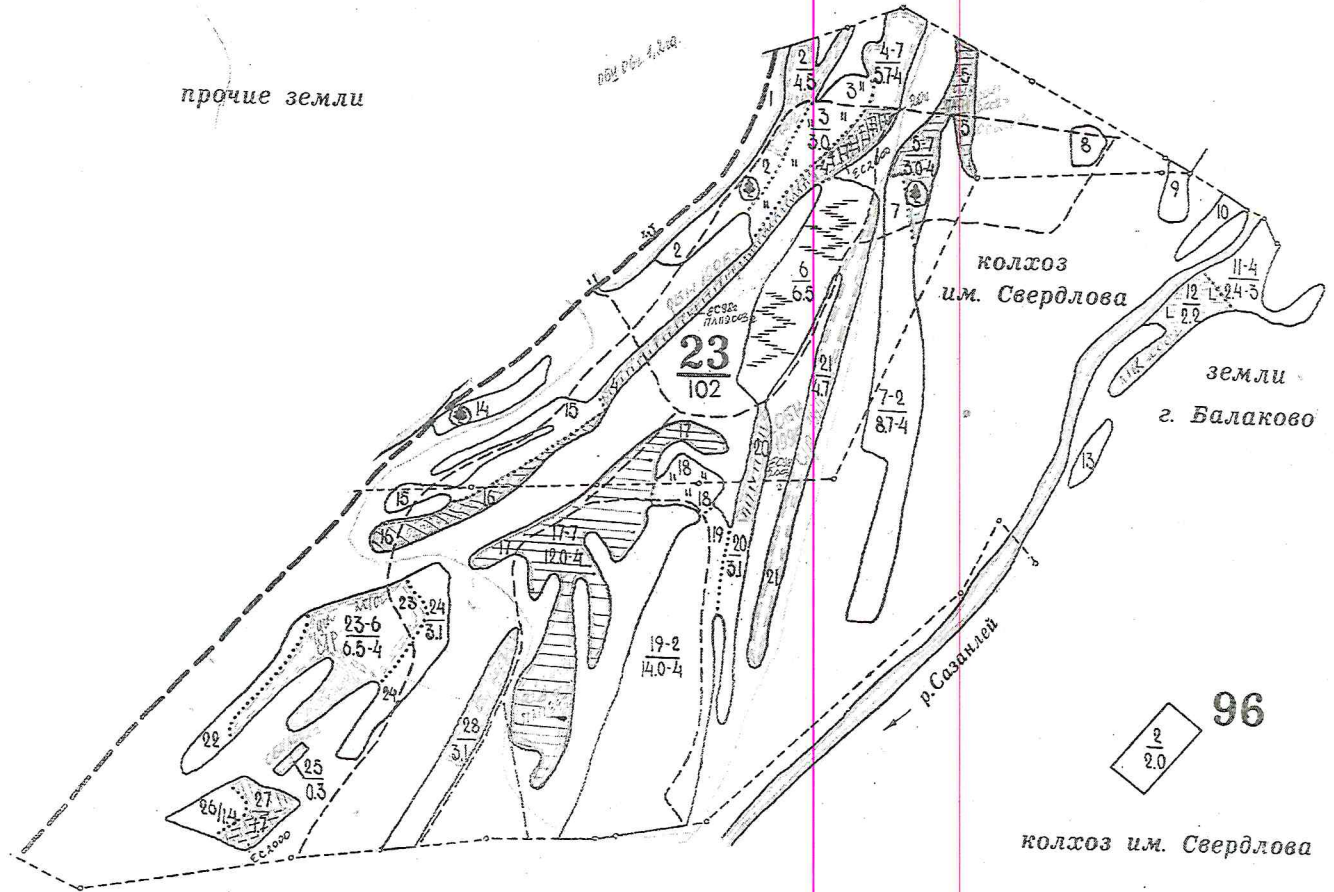
Лесничество (лесопарк) Балаковское

(название)

Участковое лесничество Балаковское, квартал 23

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

22.08.2018

Дата

Подпись



УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства министерства природных
ресурсов и экологии Саратовской
области

 Колдаев А.В.

«27» августа 20_18

Акт лесопатологического обследования № 014/04

лесных насаждений Балаковского лесничества (лесопарка)
Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

v

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Балаковское		47	47	17

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

								куб. м	
Балаковское		47	47	17	ВСП	5,0	Дуб	2382	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сбор порубочных остатков


Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2017 год ;

основная причина повреждения древесины _____.

Дата проведения обследований август 2018.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Милкин М.В. Подпись 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационное описание										Заложено пробных площадей		
									Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	состав	порода	Возраст, лет	Средняя высота, м
ТО	2018	47	47	17	Защитные	Лесопарк овая зона	--	--	10ДПН	Д	82	16	25	ДКЛ	Д2_3П	0,6	4	140	--	--	0,8
Ф	2018	47	47	17	Защитные	Лесопарк овая зона	1	5	10ДПН	Д	82	16	25	ДКЛ	Д2_3П	0,6	4	140	2	21	0,8

Примечание:

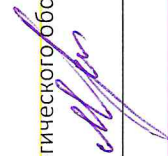
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Милкин М.В.

подпись _____



Результаты проведения лесопатологического обследования за июль 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество (лесопарк) Балаковское
Участковое лесничество Балаковское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденная деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена (код)	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет	Запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	Сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья					114	132	Вид	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
47	47	17	защитные	134	4	510	10ДПН	Д	82	16	25	ДК	0,6	4	140	24	31	29	21	12	4	2			1			114	62	81	512			5,0	

Примечание:

Категория защитных лесов:

134 – лесопарковая зона

Причина ослабления, повреждения:

812- переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Признаки повреждения деревьев:

114 – усыхание > ¼ ветвей в кроне прошлых лет

132 – вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны

Назначение мероприятий (вид):

512 – выборочная санитарная рубка

ФИО Милкин М.В. подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал 47 Выдел 47

Площадь 5 га,

Номер очага вредных организмов _____, Размер пробной площади 0,4 га,

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛ: состав 10ДПН; возраст 83; бонитет 4;

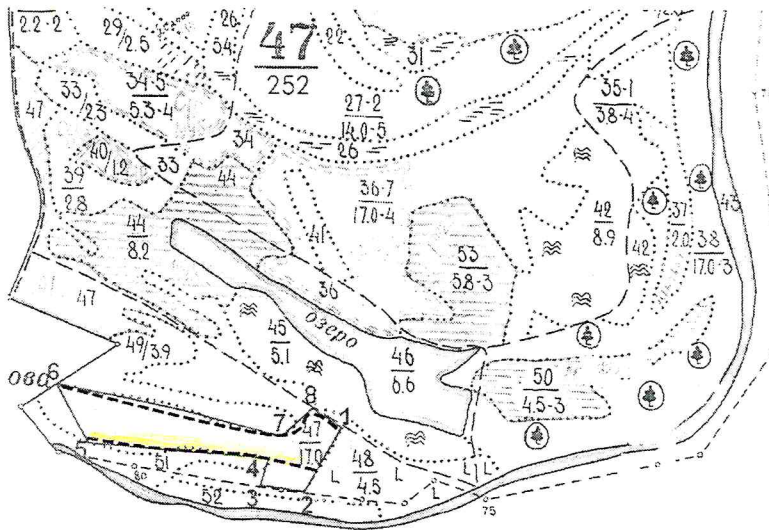
полнота 0,6; запас на га 140; возобновление _____;

Время и причина ослабления лесного насаждения: переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов эпизодический, хронический (подчеркнуть)..

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: усыхающие, сухостойные привязка



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Милкин М.В.

Подпись 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщи ны, 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. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1																			
8																			
12	2	3	2	1														8	0,0
16	3	4	2	2														11	0,0
20	7	7	4	3		1												22	0,8
24	10	9	7	4				1										31	0,8
28	7	5	5	2		1												20	0,8
32	5	5	3	2		1												16	0,8
36	2	2	1	1		1						1						8	1,7
40	1	1	1															3	0,0
44																			
48																			
Итого, штук	37	36	25	15	0	4	0	1	0	0	1							119	3,5
Итого, %	31	30	21	13	0	3	0	1	0	0	1								

Порода: Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, м ³																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			м ³	В т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	0,14	0,21	0,14	0,07		0		0			0						0,56	0,0
16	0,42	0,56	0,28	0,28		0		0			0						1,54	0,0
20	1,68	1,68	0,96	0,72		0,24		0			0						5,28	0,4
24	3,8	3,42	2,66	1,52		0		0,38			0						11,78	0,7
28	3,92	2,8	2,8	1,12		0,56		0			0						11,2	1,0
32	3,85	3,85	2,31	1,54		0,77		0			0						12,32	1,4
36	2,04	2,04	1,02	1,02		1,02		0			1,02						8,16	3,7
40	1,3	1,3	1,3	0		0		0			0						3,9	0,0
44																		
48																		
Куб.м	17,2	15,9	11,5	6,27	0	2,59	0	0,38	0	0	1,02						54,74	7,3
Итого, %	31,3	29,0	21,0	11,5	0,0	4,7	0,0	0,7	0,0	0,0	1,9							

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал 47 Выдел 47

Площадь 5 га,

Номер очага вредных организмов _____, Размер пробной площади 0,4 га,

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛ: состав 10ДПН; возраст 83; бонитет 4;

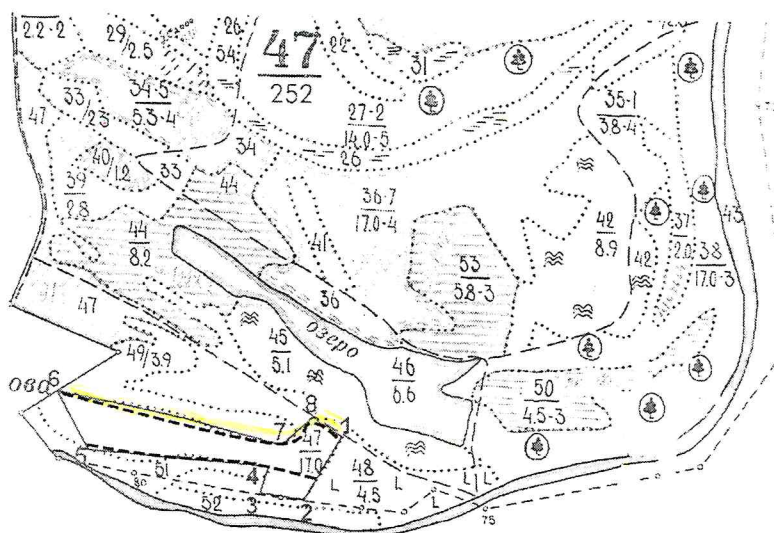
полнота 0,6; запас на га 140; возобновление _____;

Время и причина ослабления лесного насаждения: переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов эпизодический, хронический (подчеркнуть)..

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: усыхающие, сухостойные привязка



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Милкин М.В.

Подпись _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

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. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1																			
8																			
12	2	3	2	1														8	0,0
16	3	4	2	2														11	0,0
20	7	7	4	3		1												22	0,8
24	10	9	7	4		1												31	0,8
28	7	5	5	2		1												20	0,8
32	5	5	3	2				1										16	0,8
36	2	1	2	1		1		1										8	1,7
40	1	2	1	1														5	0,0
44																			
48																			
Итого, штук	37	36	26	16	0	4	0	2										121	3,4
Итого, %	31	30	21	13	0	3	0	2											

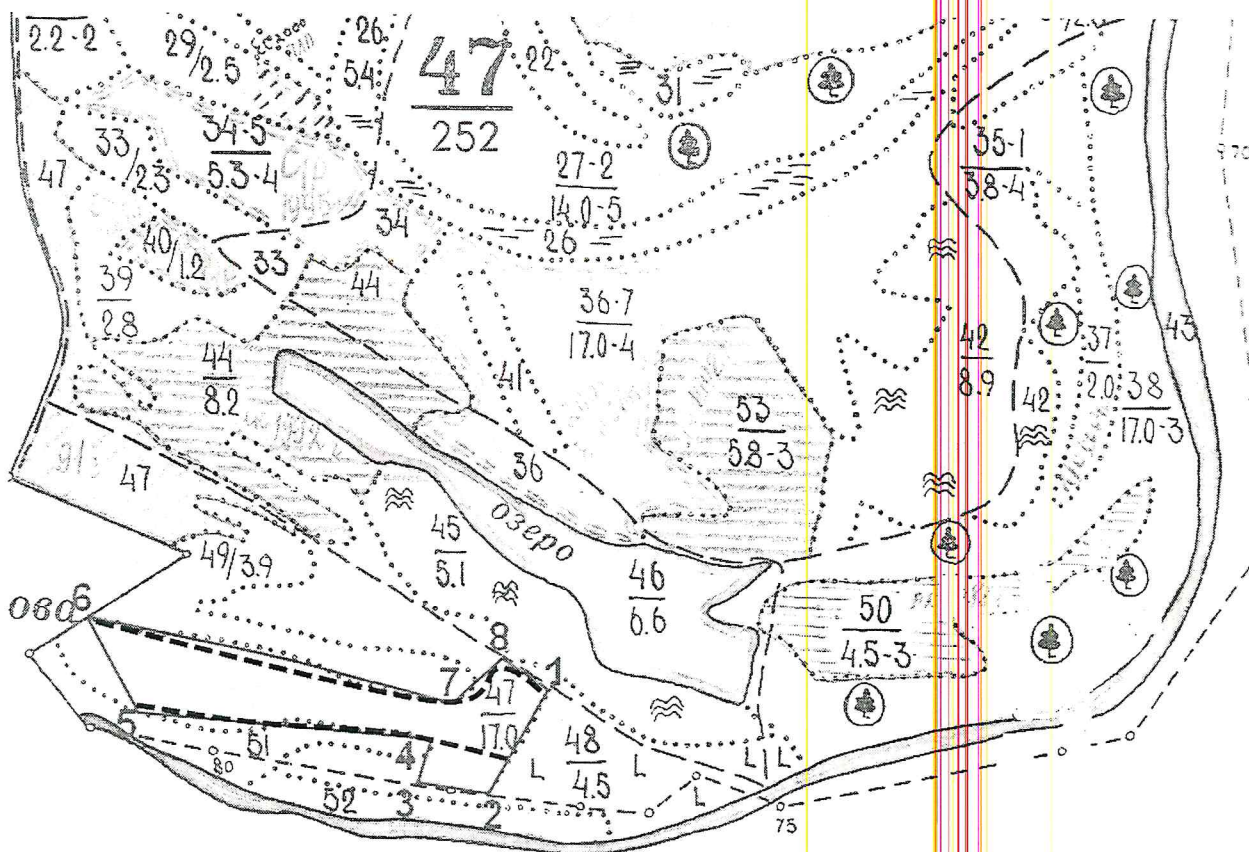
Порода: Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, м ³																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			Аварийные деревья			м ³	В т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12	0,14	0,21	0,14	0,07		0												0,56	0,0
16	0,42	0,56	0,28	0,28		0												1,54	0,0
20	1,68	1,68	0,96	0,72		0,24												5,28	0,4
24	3,8	3,42	2,66	1,52		0,38												11,78	0,7
28	3,92	2,8	2,8	1,12		0,56												11,2	1,0
32	3,85	3,85	2,31	1,54		0		0,77										12,32	1,3
36	2,04	1,02	2,04	1,02		1,02		1,02										8,16	3,6
40	1,3	2,6	1,3	1,3		0		0										6,5	0,0
44																			
48																			
Куб.м	17,2	16,1	12,5	7,57	0	2,2	0	1,79										57,34	7,0
Итого, %	29,9	28,1	21,8	13,2	0,0	3,8	0,0	3,1											

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Абрис участка Участковое лесничество Балаковское квартал 47

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
47	1	520	7,7		0,4
	2	690	5,8		0,4

Номера точек	координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N51°58'54,20" E47°33'15,91"	ЮЗ:30°00'	200
2-3	N51°58'47,95" E47°33'11,43"	СЗ:80°00'	100
3-4	N51°58'48,76" E47°33'06,49"	СВ:20°00'	60
4-5	N51°58'50,10" E47°33'06,95"	СЗ:88°00'	420
5-6	N51°58'53,24" E47°32'48,95"	СЗ:25°00'	150
6-7	N51°58'56,44" E47°32'46,48"	ЮВ:85°00'	520
7-8	N51°58'52,72" E47°33'08,50"	СВ:50°00'	100
8-1	N51°58'55,49" E47°33'12,67"	ЮВ:55°00'	70

Условные обозначения:



- пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Милкин М.В.

Подпись

Дата составления документа 20.08.18 Телефон (8453) 44-13-59

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «22» августа 2018г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Колдаева А.В.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Балаковский район

Лесничество	Балаковское
Участковое лесничество	Балаковское
Общая площадь, га	5,0
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: лесопарковые зоны
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1995 г											
47	ч47	5,0	10Дпн	60	15	20	4	Дкл	Д2_3П	0,6	130
Итого		5,0									
На основании акта несоответствия лесного участка от 2018 года											
47	ч47	5,0	10Дпн	82	16	25	4	Дкл	Д2_3П	0,6	140
Итого		5,0									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) / Документы – договор аренды лесного участка отсутствует**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования №014/04.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

22.08.2018

Дата

Подпись

МП



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

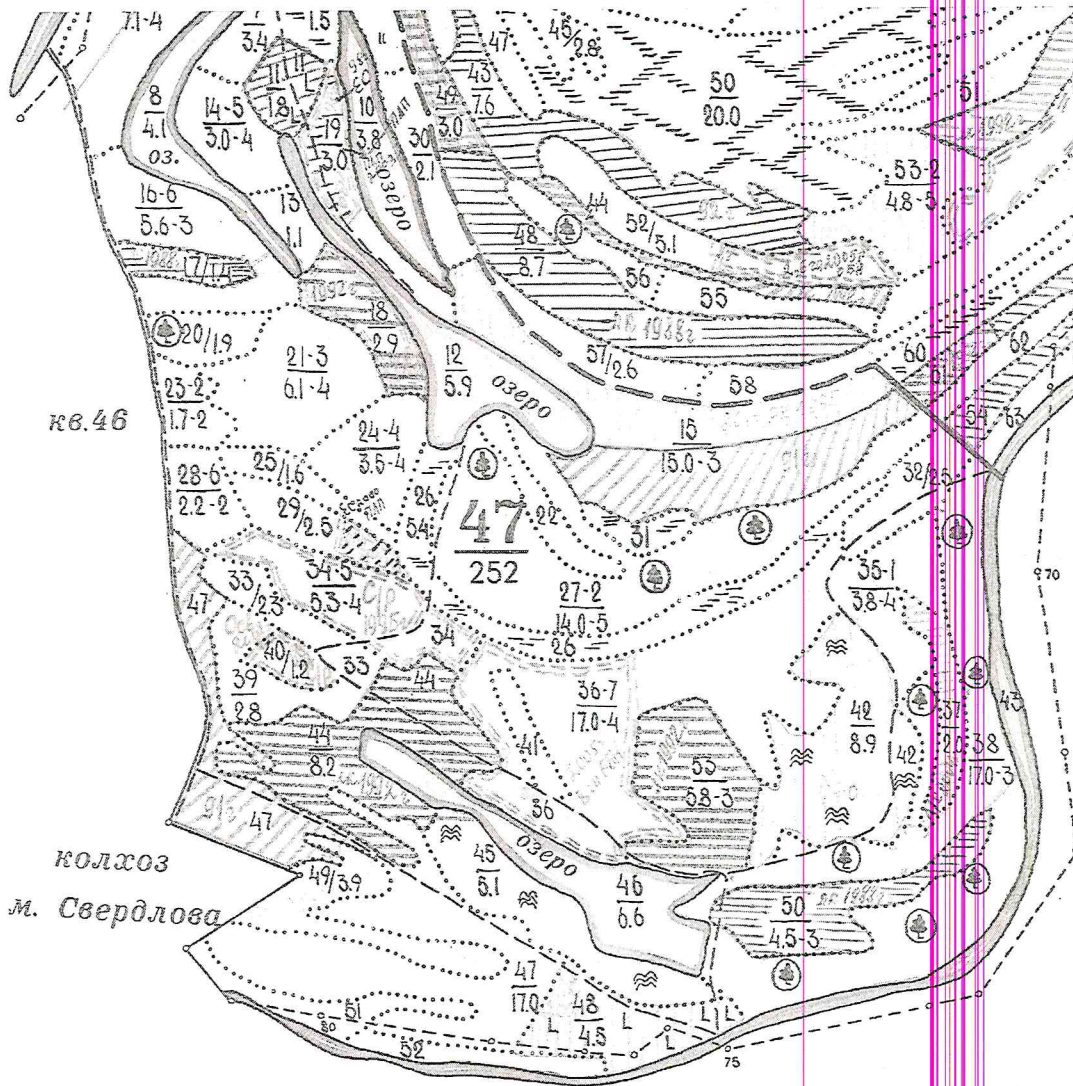
Лесничество (лесопарк) **Балаковское**

(название)

Участковое лесничество **Балаковское, квартал 47**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

22.08.2018

Дата

Подпись *А. Колдаев*

