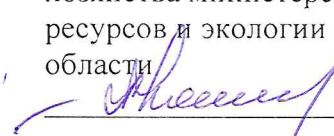


УТВЕРЖДАЮ:

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

 Колдаев А.В.

« 11 » октября 20 18

Акт лесопатологического обследования № 015/04

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Балаковское		47	29	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 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

Балаковское		47	29	2,5	ВСП	1,2	Дуб	216	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 сентябрь 2018г.

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

Источник данных	Год проведения лесопатологического обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь	Таксационное описание										Заложено пробных площадей		
									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
1			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ТО	2018	47	29	2,5	Защитные	Лесопарковая зона	--	--	5ДПВ5Ос	Д,Ос	88	21	32	ДКЛ	Д2_3П	0,5	3	180	--	--	
Ф	2018	47	29	2,5	Защитные	Лесопарковая зона	1	1,2	5ДПВ5Ос	Д,Ос	88	21	32	ДКЛ	Д2_3П	0,5	3	180	1	1,2	

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Милкин И.В.

подпись 

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

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Участковое лесничество Балаковское

Лесничество (лесопарк) 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 повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет	Запас, куб. м/га	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					29	30	31	32	33
47	29	1,2	защитные	134	--	--	88	Д	88	21	32	ДК	Л	0,5	3	180	15	20	31	28	2	1						2	2	114	79	81	5	512	1,2	
1	2	3		5	7	7	10	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		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Милкин М.В.

подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал 47 Выдел 29

Площадь 1,2 га,

Номер очага вредных организмов _____, Размер пробной площади 1,2 га,

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛ: состав 5ДПВ5ОС; возраст 88; бонитет 3
;

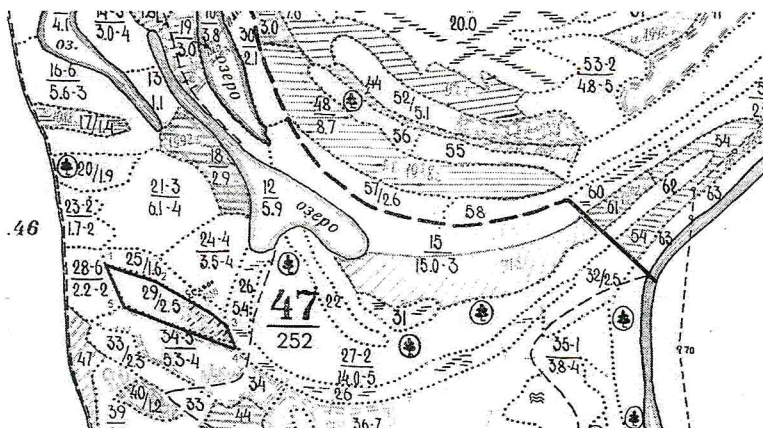
полнота 0,5; запас на га 180; возобновление _____;

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: 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			2															2	0,0
20	3	4	6	5														18	0,0
24	4	10	9	9		1		1										34	1,3
28	7	6	10	12		1												36	0,6
32	5	4	7	7				1										24	0,6
36	2	4	7	5							2							20	1,3
40	1	3	3	4		1												12	0,6
44	1	1	2	2														6	0,0
48	1		1															2	0,0
Итого, штук	24	32	47	44		3		2			2							154	
Итого, %	16	21	31	29		2		1			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																			
16			0,28															0,28	0,0
20	0,72	0,96	1,44	1,25														4,32	0,0
24	1,52	3,8	3,42	3,42		0,38		0,38										12,92	0,7
28	3,92	3,36	5,6	6,72		0,56												20,16	0,5
32	3,85	3,08	5,39	5,39				0,77										18,48	0,7
36	2,04	4,08	7,14	5,1							2,04							20,4	1,9
40	1,3	3,9	3,9	5,2		1,3												15,6	1,2
44	1,58	1,58	3,16	3,16														9,48	
48	1,9		1,9															3,8	
Куб.м	16,8	20,8	32,2	30,2		2,24		1,15			2,04							105,44	5
Итого, %	16	20	31	28		2		1			2								

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

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																			
20																			
24	1	1	1	1														4	0,0
28	2	2	4	5		1												14	1,1
32	3	2	3	4		1		1										14	2,3
36	4	4	3	4		1												16	1,1
40	5	4	5	5				1										20	1,1
44	2	3	3	3							1							12	0,0
48	1	1	2	2														6	0,0
52		1		1														2	0,0
Итого, штук	18	18	21	25		3		2			1							88	
Итого, %	21	21	24	28		3		2			1								

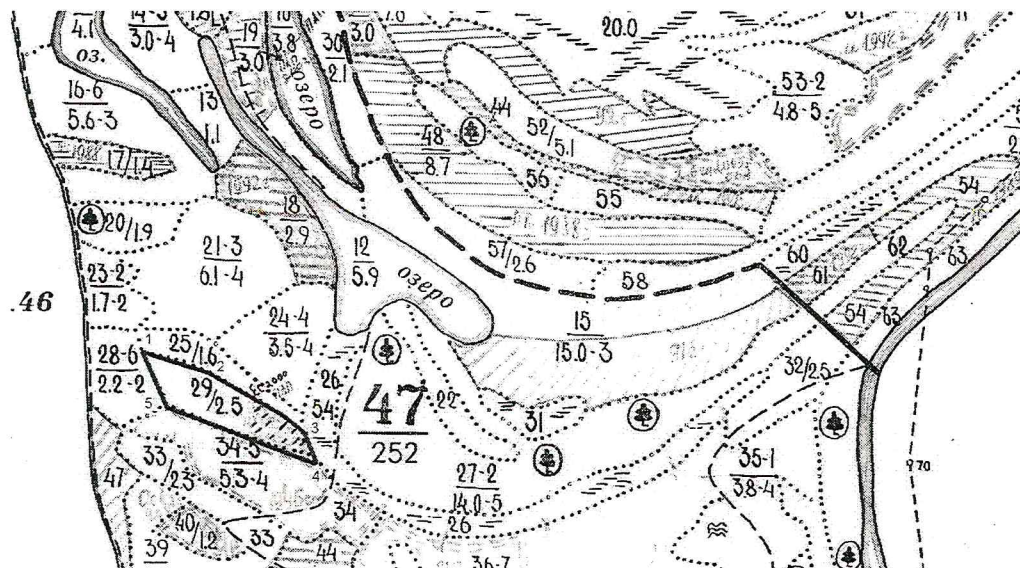
Порода: Осина

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																			
20																			
24	0,45	0,45	0,45	0,45														1,8	0,0
28	1,28	1,28	2,56	3,2		0,64												8,96	0,6
32	2,58	1,72	2,58	3,44		0,86		0,86										12,04	1,6
36	4,64	4,64	3,48	4,64		1,16												18,56	1
40	7,45	5,96	7,45	7,45				1,49										29,8	1,3
44	3,6	5,4	5,4	5,4							1,8							21,6	1,6
48	2,16	2,15	4,3	4,3														12,9	0,0
52		2,53		2,53														5,06	0,0
Куб.м	22,2	24,1	26,2	31,4		2,66		2,35			1,8							110,72	6
Итого, %	20	22	24	28		2		2			2								

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – обработанное 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
29	Сплошной перечет				

Номера точек	координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N51°59'25,65" E47°32'47,04"	ЮВ:80	120
2-3	N51°59'23,70" E47°32'56,27"	ЮВ:58	235
3-4	N51°59'20,22" E47°33'06,16"	ЮВ:12	40
4-5	N51°59'18,21" E47°33'07,09"	СЗ:73	322
5-1	N51°59'22,36" E47°32'48,28"	СЗ:25	100

Условные обозначения:



обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Милкин М.В.

Подпись

Дата составления документа 28.09.18г. Телефон (8453) 44-13-59

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 09 » октября 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	1,2
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	ч29	1,2	10Дпв	65	17	24	3	Дкл	Д2 ЗП	0,5	130
по акту натурного обследования 2018											
47	ч29	1,2	10Дпв	88	21	33	3	Дкл	Д2 ЗП	0,5	170
Итого		1,2									

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

(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 № 015/04.

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

09.10.2018

Дата

Подпись



МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

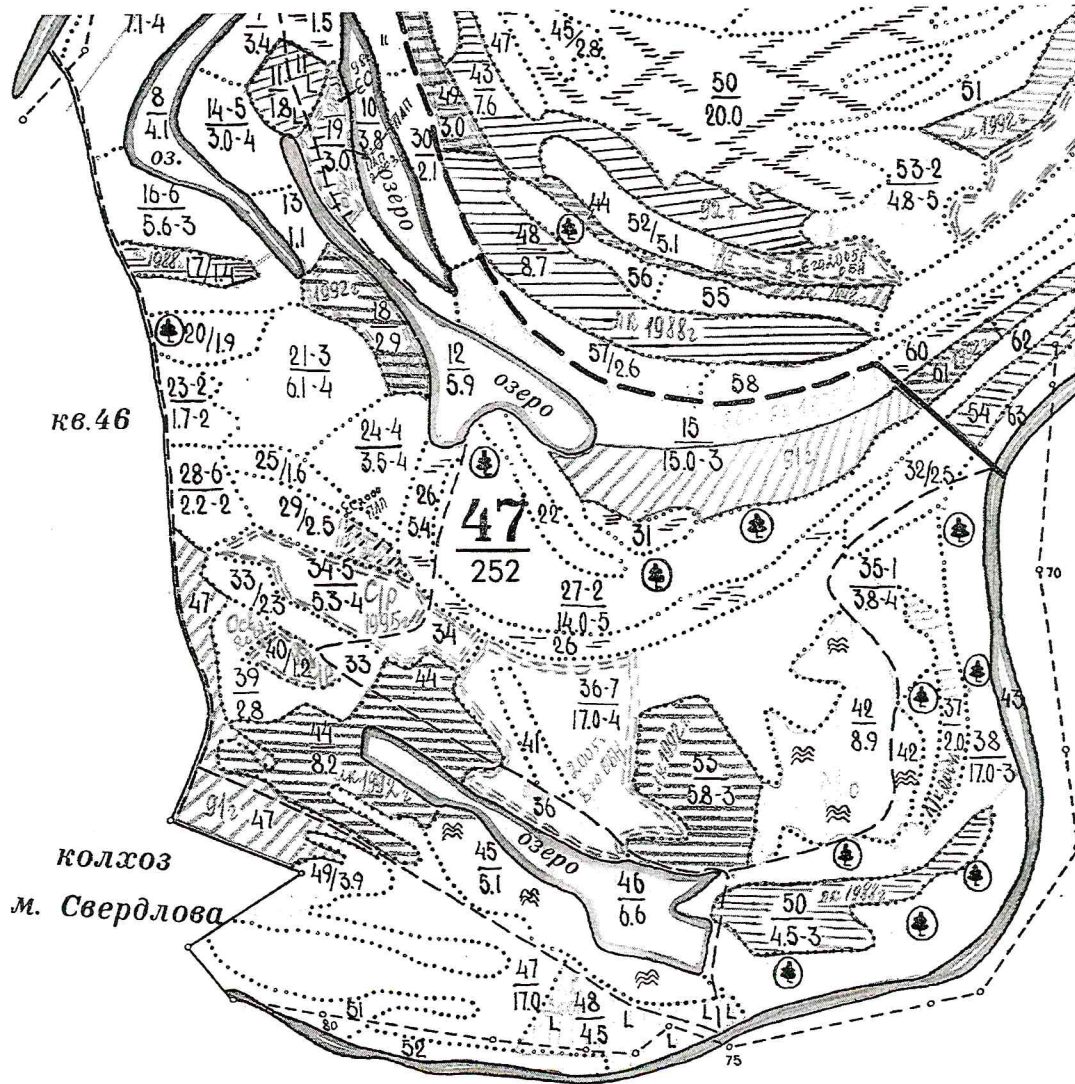
Лесничество (лесопарк) **Балаковское**

(название)

Участковое лесничество **Балаковское, квартал 47**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

09.10.2018

Дата

Подпись



УТВЕРЖДАЮ:

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

 Колдаев А.В.

« 11 » октября 20 18

Акт лесопатологического обследования № 016/04

лесных насаждений Балаковского лесничества (лесонарка)
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		92	3	7,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,6 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:

погодные условия

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

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 сентябрь 2018 г.

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 лесорейтинга	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 местопрорастания	полнота	фоннет	Запас, куб.м/га	Количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	2018	92	3	25	защитные	Особо ценные лесные массивы	8		10ДБН	Д	78	15	21	ДОСТ	СО-1	0,5	5	110			
Ф	2018	92	3	25	защитные	Особо ценные лесные массивы	1	7,6	10ДБН	Д	78	15	21	ДОСТ	СО-1	0,5	5	110	3	0,7	

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 сентябрь 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Участковое лесничество Балаковское

Лесничество (лесопарк) 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 повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Подлежит рубке, %	Назначены 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 сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом					Старый бурелом	Аварийные деревья	114	132	30	31	32	33
1	2	3	25	защитные	100	..	10ДБН	Д	78	15	21	Д	0,5	5	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	82	8	512	7,6
92	3	25	защитные	100	10ДБН	Д	78	15	21	Д	0,5	5	110	22	16	28	27	21	4	3	0	0	1	0	0	114	76	82	8	512	7,6	0	132	0	

Примечание:

Категория защитных лесов:

100 – особо ценные лесные массивы

Причина ослабления, повреждения:

820- погодные условия

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:

ФИС Милкин М В

подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал 92 Выдел 3

Площадь 7,6 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДОСТ: состав 10ДБН; возраст 78; бонитет 5;

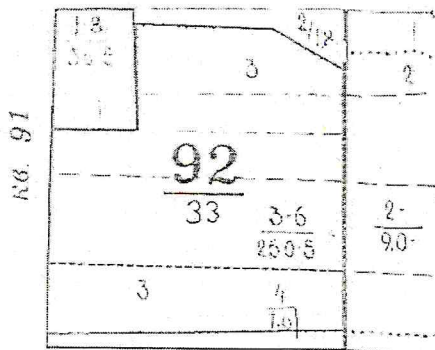
полнота 0,5; запас на га 110; возобновление;

Время и причина ослабления лесного насаждения: погодные условия

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

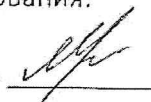
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: сухостойные привязка



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Милкин М.В.

Подпись 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступе-ни 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	1		1															2	0,0
12	2	2	2	2		2												10	3,0
16	2	3	2	3					1									11	1,5
20	3	5	5	4									1					18	1,5
24	2	4	3	2														11	0,0
28	1	2	1	1					1									6	1,5
32	1	1	1	1		1												5	1,5
36	1	1	1	1														4	0,0
40																			
44																			
48																			
Итого, штук	13	18	16	14		3		2					1					67	8
Итого, %	20	27	24	21		4		3					1						

Порода: Дуб

Ступе-ни толщи-ны, 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	0,02	0,0	0,02															0,04	0,0
12	0,14	0,14	0,14	0,14		0,14												0,7	0,6
16	0,28	0,42	0,28	0,42				0,14										1,54	0,6
20	0,72	1,2	1,2	0,96							0,24							4,32	1,1
24	0,76	1,52	1,14	0,76														4,18	0,0
28	0,56	1,12	0,56	0,56				0,56										3,36	2,5
32	0,77	0,77	0,77	0,77		0,77												3,85	3,5
36	1,02	1,02	1,02	1,02														4,08	0,0
40																			
44																			
48																			
Куб.м	4,27	6,19	5,13	4,63		0,91		0,7			0,24							22,07	8
Итого, %	20	28	23	21		4		3			1								

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 92 Выдел 3

Площадь 7,6 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДОСТ: состав 10ДБН; возраст 78; бонитет 5;

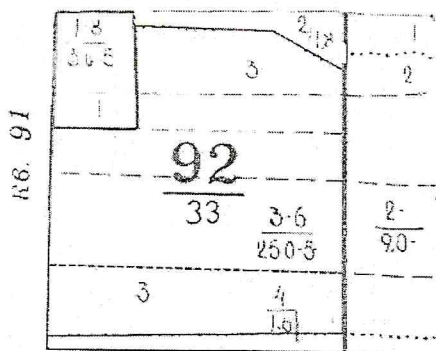
полнота 0,5; запас на га 110; возобновление;

Время и причина ослабления лесного насаждения: погодные условия

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1	1	1														3	0,0
12	2	2	2	2		2											10	2,5
16	2	3	3	3				1									12	1,2
20	4	6	5	5		1					1						22	2,5
24	2	5	4	3													14	0,0
28	1	3	2	2				1									9	1,2
32	1	2	2	1		1											7	1,2
36	1	1	1	1													4	0,0
40																		
44																		
48																		
Итого, штук	14	23	20	17		4		2			1						81	8
Итого, %	18	28	25	21		5		2			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. подле- жат 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	0,02	0,02	0,02														0,06	0,0
12	0,14	0,14	0,14	0,14		0,14											0,7	0,5
16	0,28	0,42	0,42	0,42				0,14									1,68	0,5
20	0,96	1,44	1,2	1,2		0,24					0,24						5,28	1,7
24	0,76	1,9	1,52	1,14													5,32	0,0
28	0,56	1,68	1,12	1,12				0,56									5,04	2,0
32	0,77	1,54	1,54	0,77		0,77											5,39	2,8
36	1,02	1,02	1,02	1,02													4,08	0,0
40																		
44																		
48																		
Кубом	4,51	8,16	6,98	5,81		1,15		0,7			0,24						27,55	8
Итого, %	17	29	25	21		4		3			1							

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал 92 Выдел 3

Площадь 7,6 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ДОСТ: состав 10ДБН; возраст 78; бонитет 5;

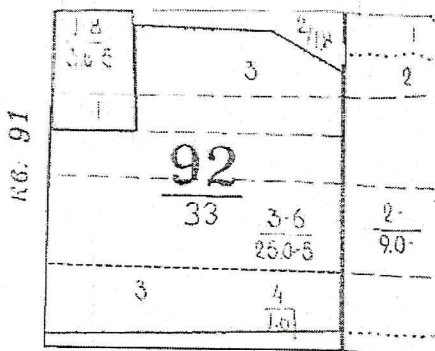
полнота 0,5; запас на га 110; возобновление;

Время и причина ослабления лесного насаждения: погодные условия

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: сухостойные привязка



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Милкин М.В.

Подпись

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Степени 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1	2	2	1													6	0,0
12	2	1	4	2		2											10	2,6
16	2	1	2	3		1		1									10	2,6
20	1	4	5	5				1			1						18	2,6
24	1	3	4	3													11	0,0
28	1	3	2	2				1									9	1,3
32	1	3	4	1		1											10	1,3
36	1	1	1	1													4	0,0
40																		
44																		
48																		
Итого, штук	10	18	24	18		4		3			1						78	10
Итого, %	13	23	31	23		5		4			1							

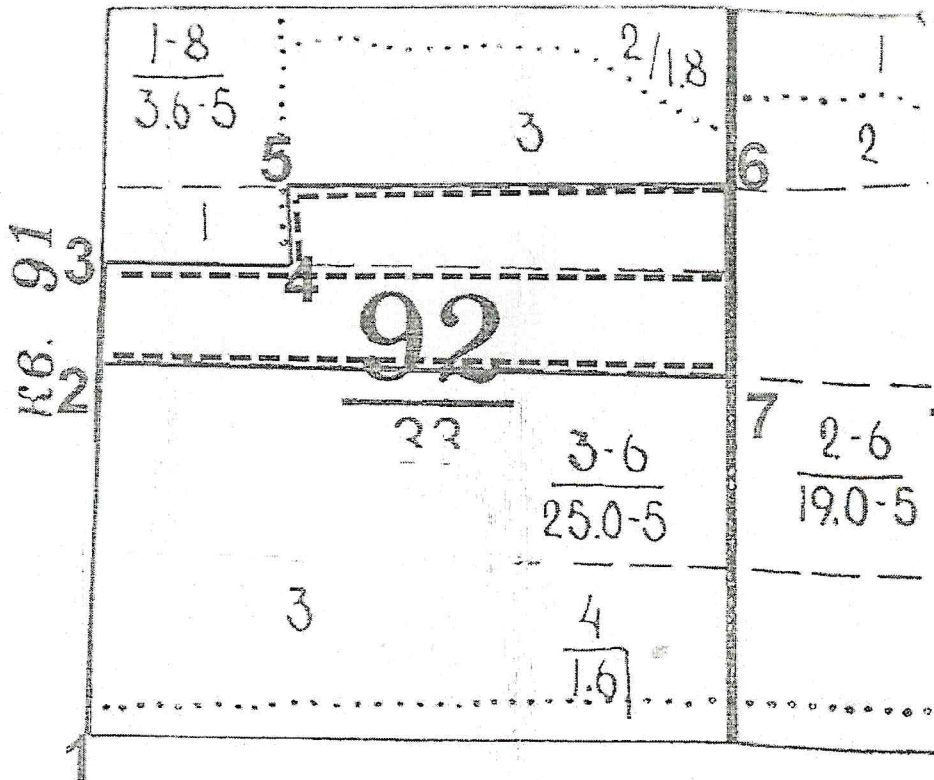
Порода: Дуб

Степени 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	0,02	0,04	0,04	0,02													0,12	0,0
12	0,07	0,07	0,28	0,14		0,14											0,7	0,5
16	0,28	0,14	0,42	0,42		0,14		0,14									1,4	1,0
20	0,48	0,96	1,2	1,2				0,24			0,24						4,32	1,7
24	0,38	1,14	1,14	1,14													4,18	0,0
28	0,56	1,68	1,12	1,12				0,56									5,04	2,0
32	0,77	2,31	0,77	0,77		0,77											7,7	2,8
36	1,02	1,02	1,02	1,02													4,08	0,0
40																		
44																		
48																		
Куб.м	3,58	7,36	8,54	5,83		1,05		0,84			0,24						27,55	8
Итого, %	13	27	31	21		4		3			1							

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

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	1	400	5		0,2
	2	500	5		0,25
	3	500	5		0,25

Номера точек	Координаты			Румбы линий	Длина, м
	точка	широта	долгота		
1-2	1	N51°58'07,66"	E48°04'02,92"	СЗ: 01	300
2-3	2	N51°58'17,96"	E48°04'03,61"	СЗ: 01	100
3-4	3	N51°58'21,50"	E48°04'03,38"	СВ: 89	150
4-5	4	N51°58'21,35"	E48°04'11,88"	СЗ: 02	80
5-6	5	N51°58'24,64"	E48°04'12,18"	СВ: 89	350
6-7	6	N51°58'24,26"	E48°04'30,88"	ЮЗ: 01	170
7-2	7	N51°58'17,39"	E48°04'30,11"	СЗ: 89	500

Условные обозначения:  - обследуемый участок
 - лента перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Милкин М.В.

Подпись

Дата составления документа 28.09.18г. Телефон (8453) 44-13-59



ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 09 » октября 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	7,6
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение
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.											
92	ч3	7,6	10Дбн	55	10	14	5	Дост	С0-1	0,5	60
по акту натурного обследования 2018											
92	ч3	7,6	10Дбн	88	15	21	5	Дост	С0-1	0,5	110
Итого		7,6									

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

(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 № 016/04.

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

09.10.2018

Дата

Подпись



МП

**Карта-схема расположения и границы лесного участка
Саратовская область**

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

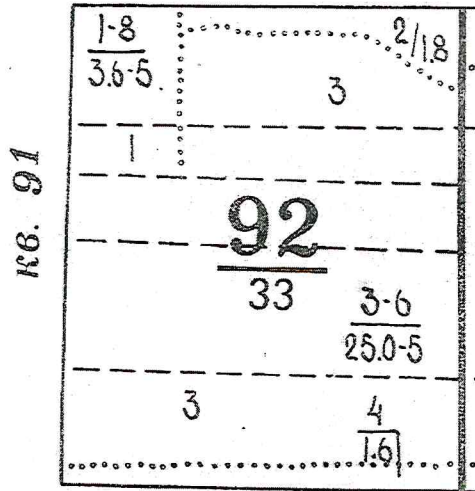
Лесничество (лесопарк) **Балаковское**

(название)

Участковое лесничество **Балаковское, квартал 92**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

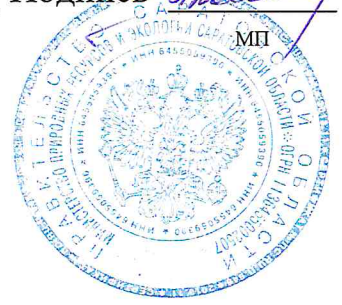
ФИО

09.10.2018

Дата

Подпись

МП



УТВЕРЖДАЮ:

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

 Колдаев А.В.

« 11 » октября 20__18

Акт лесопатологического обследования № 017/04

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Плехановское		58	7	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,4 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:

неблагоприятные условия произрастания

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	ожег 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 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих 4 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 2 %,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Плехановское		58	7	4,4	СРВ	4,4	сосна	924	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 и их сжигание.

Сведения для расчета степени повреждения:

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

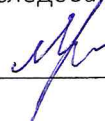
основная причина повреждения древесины _____.

Дата проведения обследований сентябрь 2018 г.

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 лесороспуска	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	полнота	бонитет	Запас, куб.м/га
ТО	2018	58	7	4,4	защитные	Леса, имеющие научное или историческое значение	8		10С	С	105	25	35	СДТР	В2	0,4	2	210									
Ф	2018	58	7	4,4	защитные	Леса, имеющие научное или историческое значение	1	4,4	10С	С	105	25	35	СДТР	В2	0,4	2	210	2	2	0,4	2	210	2	0,4		

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 сентябрь 2018 г.

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Участковое лесничество Плехановское

(месяц)
Лесничество (лесопарк) Балаковское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28							104	114,	132
58	7	4,4	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 сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Признаки поврежденная деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная (код)	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь		
																	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
																	73	15	36	43	4	2							104	83	81	6	512			4,4

Примечание:

Категория защитных лесов:

144 – леса имеющие научное или историческое значение

Причина ослабления, повреждение:

810- неблагоприятные условия произрастания

Признаки повреждения деревьев:

104 – усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее

114 – усыхание > 1/2 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 58 Выдел 7

Площадь 4,4 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса СДТР: состав 10С; возраст 105; бонитет 2 ;

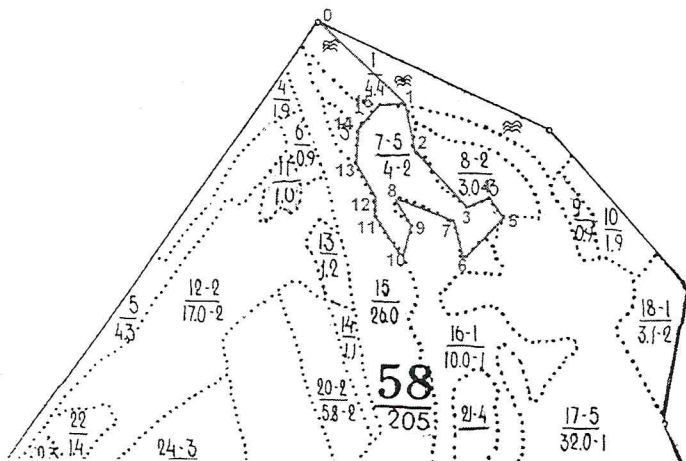
полнота 0,4; запас на га 210; возобновление ;

Время и причина ослабления лесного насаждения: неблагоприятные условия произрастания

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

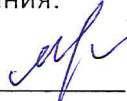
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

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: Сосна

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			
8																			
12																			
16																			
20		1																1	0,0
24	1	1	1	1		1												5	5,4
28	1		1	1														3	2,7
32	1	3	3															7	0,0
36	1	2	2	1														6	2,7
40	1	4	4															9	0,0
44	1	2	3															6	0,0
48																			
Итого, штук	6	13	14	3		1												37	10,8
Итого, %	16	35	38	8		3													

Порода: Сосна

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																			
20		0,26																0,26	0,0
24	0,42	0,42	0,42	0,42		0,42												2,11	2,0
28	0,64		0,64	0,64														1,92	1,5
32	0,9	2,69	2,69															6,28	0,0
36	1,17	2,34	2,34	1,17														7,02	2,8
40	1,49	5,96	5,96															13,41	0,0
44	1,82	3,64	5,46															10,92	0,0
48																			
Куб.м	6,44	15,3	17,5	2,23		0,42												41,92	6
Итого, %	15	37	42	5		1													

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал 58 Выдел 7

Площадь 4,4 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса СДТр: состав 10С; возраст 105; бонитет 2 ;

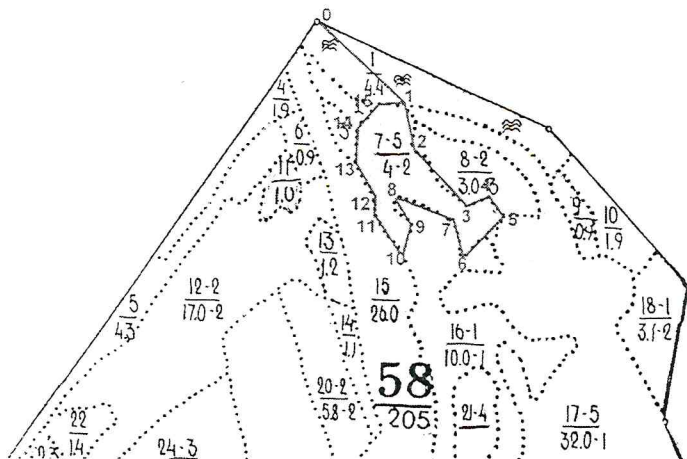
полнота 0,4; запас на га 210; возобновление ;

Время и причина ослабления лесного насаждения: неблагоприятные условия произрастания

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

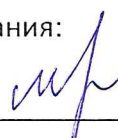
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

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: Сосна

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			
8																			
12																			
16																			
20		1																1	0,0
24	1	1	1				1											4	2,8
28	1	1	1				1											4	2,8
32	1	3	2															6	0,0
36	1	2	3															6	0,0
40	1	3	3	1														8	2,8
44	1	2	3															6	0,0
48			1															1	0,0
Итого, штук	6	13	14	1			2											36	8,3
Итого, %	16	36	39	3			6												

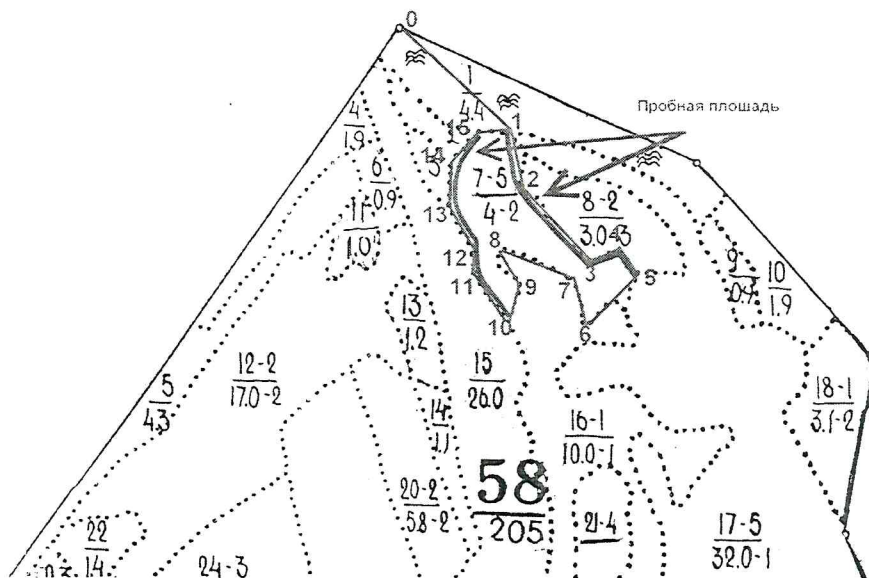
Порода: Сосна

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																			
20		0,26																0,26	0,0
24	0,42	0,42	0,42				0,42											1,68	1,0
28	0,64	0,64	0,64				0,64											2,56	1,5
32	0,9	2,69	1,79															5,38	0,0
36	1,17	2,34	3,51															7,02	0,0
40	1,49	4,47	4,47	1,49														11,92	3,6
44	1,82	3,64	5,46															10,92	0,0
48			2,19															2,19	0,0
Куб.м	6,44	14,5	18,5	1,49			1,06											41,93	6
Итого, %	15	37	42	5			1												

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

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	400	5		0,2
7	2	400	5		0,2

Номера точек	Координаты			Румбы линий	Длина, м
	точка	широта	долгота		
0-1	0	N51°56'54,28"	E47°23'57,41"	ЮВ:50	350
1-2	1	N51°56'48,24"	E47°24'12,00"	ЮЗ:20	80
2-3	2	N51°56'43,42"	E47°24'15,44"	ЮВ:40	210
3-4	3	N51°56'40,39"	E47°24'25,13"	СВ:70	60
4-5	4	N51°56'42,04"	E47°24'28,99"	ЮВ:38	50
5-6	5	N51°56'40,73"	E47°24'31,16"	ЮЗ:52	120
6-7	6	N51°56'37,20"	E47°24'24,49"	СЗ:20	80
7-8	7	N51°56'38,85"	E47°24'23,80"	СЗ:58	160
8-9	8	N51°56'39,59"	E47°24'13,68"	ЮВ:30	100
9-10	9	N51°56'37,71"	E47°24'14,84"	ЮЗ:33	40
10-11	10	N51°56'36,06"	E47°24'12,09"	СЗ:42	80
11-12	11	N51°56'39,81"	E47°24'08,35"	СЗ:05	50
12-13	12	N51°56'41,38"	E47°24'09,55"	СЗ:32	100
13-14	13	N51°56'44,41"	E47°24'06,92"	СВ:10	70
14-15	14	N51°56'47,09"	E47°24'07,15"	СВ:30	100
15-1	15	N51°56'47,92"	E47°24'09,43"	ЮВ:80	50

Условные обозначения: - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Милкин М.В.

Подпись

Дата составления документа 22.09.18г. Телефон (8453) 44-13-59

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 09 » октября 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	Плехановское
Общая площадь, га	4,4
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение
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.											
58	7	4,4	Культуры 10С	82	22	32	2	сдтр	В2	0,6	240
По акту натурного обследования 2018 г.											
58	7	4,4	10С	105	25	35	2	сдтр	В2	0,4	210
Итого		4,4									

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 №017/04.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

09.10.2018 Подпись

Дата



МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

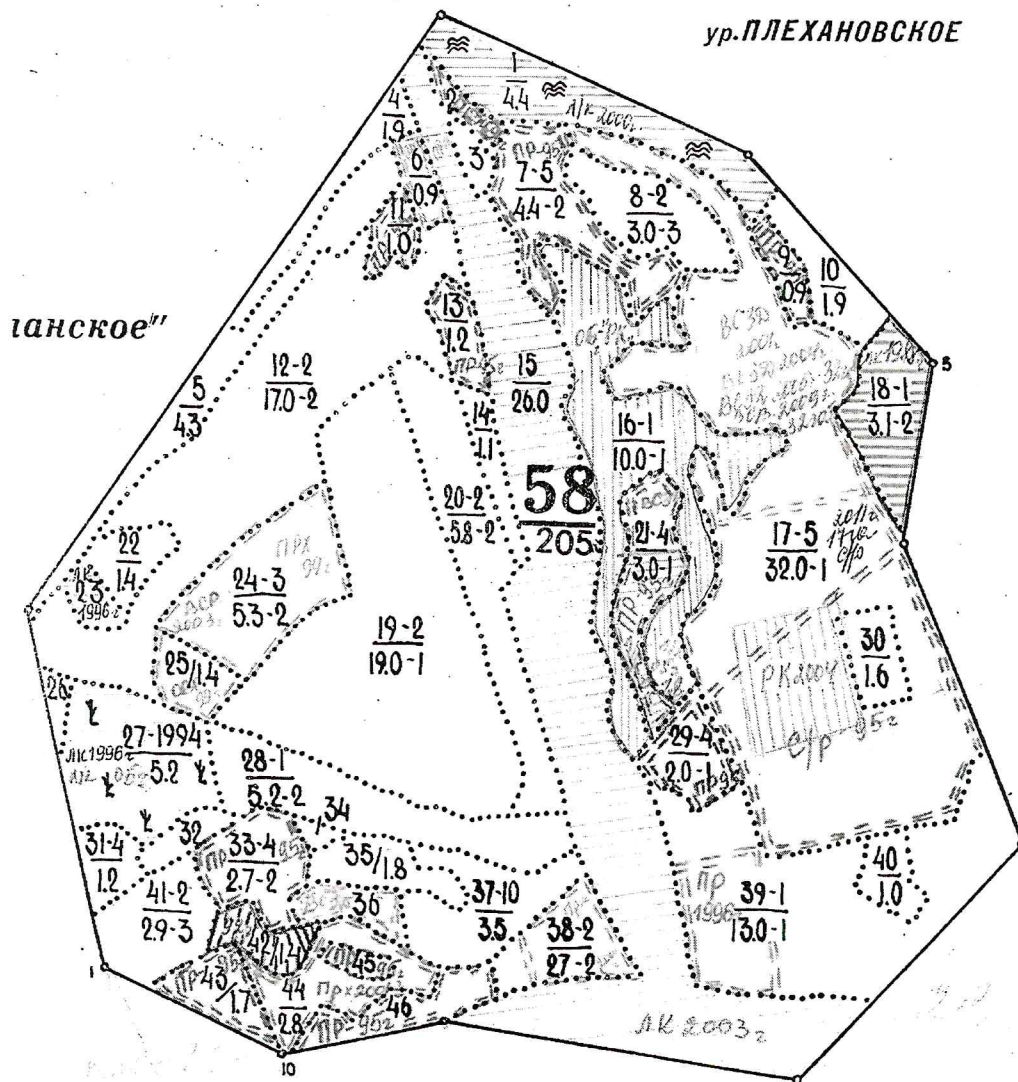
Лесничество (лесопарк) **Балаковское**

(название)

Участковое лесничество **Плехановское**, квартал **58**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

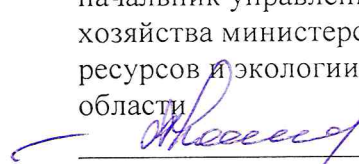
09.10.2018 Подпись

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

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

 Колдаев А.В.

« 11 » октября 20__18

Акт лесопатологического обследования № 012/04

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Плехановское		58	9	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 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:

неблагоприятные условия произрастания

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 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих 6 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 4 %,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя 2 %;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

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
Плехановское		58	9	0,9	СРВ	0,9	сосна	144	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 и их сжигание.

Сведения для расчета степени повреждения:

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

основная причина повреждения древесины _____.

Дата проведения обследований сентябрь 2018 г.

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

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационное описание										Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Тип условий	полнота	бонитет	Запас, куб.м/га	Количество, шт.	Общая площадь, га		
1				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
ТО	2018	58	9	0,9	защитные	Леса, имеющие научное или историческое значение			10С	С	56	20	26	СДТР	В2	0,4	1	160				
Ф	2018	58	9	0,9	защитные	Леса, имеющие научное или историческое значение	1	0,9	10С	С	56	20	26	СДТР	В2	0,4	1	160	1	0,9		


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 сентябрь 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область
 Участковое лесничество Плехановское

Лесничество (лесопарк) Балаковское
 Урочище (лесная дача) -----

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика							17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34								
							8	9	10	11	12	13	14		15	16	18	19	20	21	22	23	24	25							26	27	28	104	114	132		
58	9	0,9	защитные	144	--	--	10С	С	56	20	26	СД	ТР	0,4	1	160	24	6	24	30	34	6	4	2	23	24	25	26	27	28	104	114	132	70	81	0	512	0,9
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, %	Вид	Назначенные мероприятия					

Примечание:

Категория защитных лесов:

144 – леса имеющие научное или историческое значение

Причина ослабления, повреждения:

810- неблагоприятные условия произрастания

Признаки повреждения деревьев:

104 – усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее

114 – усыхание > ½ 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 № _____

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балаковское Квартал 58 Выдел 9

Площадь 0,9 га,

Номер очага вредных организмов , Размер пробной площади 0,9 га,

Таксационная характеристика:

Тип леса СДТР: состав 10С; возраст 56; бонитет 1;

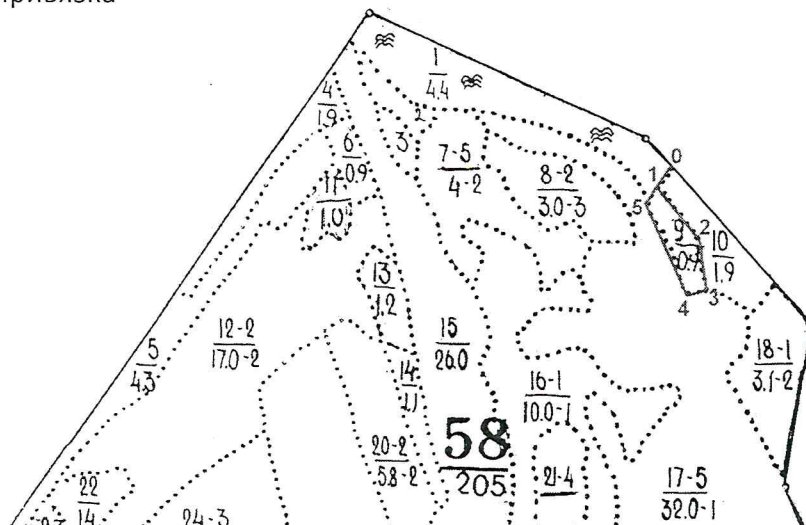
полнота 0,4; запас на га 160; возобновление ;

Время и причина ослабления лесного насаждения: неблагоприятные условия произрастания

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: Сосна

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			
8																			
12	3	3	5															11	0,0
16	8	7	9	1		1												26	0,8
20	10	12	11	1		2		1										37	1,6
24	12	15	16	2		2		1										48	2,0
28	14	16	18	3		2		1										54	2,4
32	8	12	11	2		2		1										36	2,0
36	5	7	9	2		1		1										25	1,6
40	2	2	4	1														9	0,4
44																			
48																			
Итого, штук	62	74	83	12		10		5										246	10,9
Итого, %	25	30	34	5		4		2											

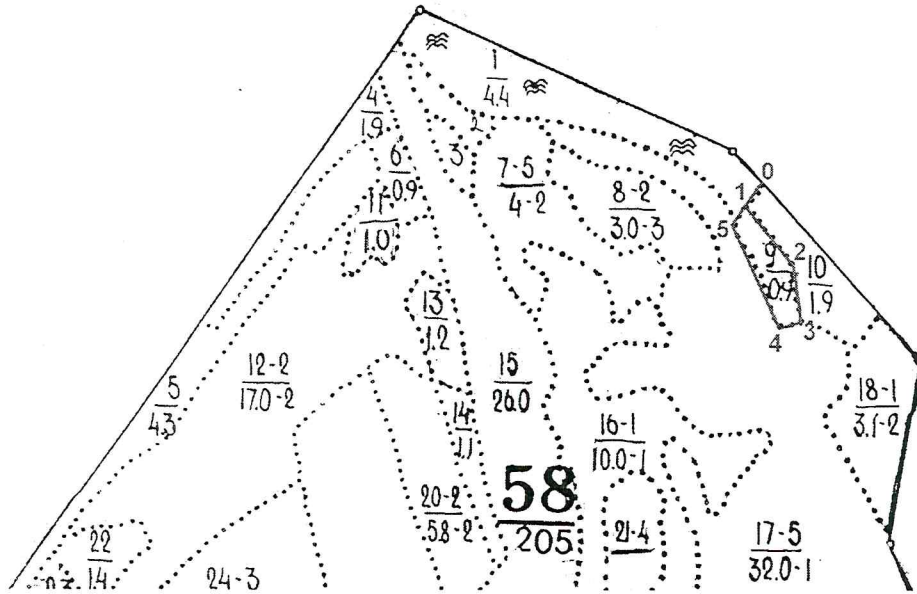
Порода: Сосна

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			
8																			
12	0,21	0,21	0,36															0,781	0,0
16	1,19	1,04	1,34	0,15		0,15												3,874	0,2
20	2,62	3,14	2,88	0,26		0,52		0,26										9,694	0,7
24	5,06	6,33	6,75	0,84		0,84		0,42										20,256	1,5
28	8,99	10,3	11,6	1,93		1,28		0,64										34,668	2,7
32	7,16	10,7	9,85	1,79		1,79		0,9										32,22	3,1
36	5,85	8,19	10,5	2,34		1,17		1,17										29,25	3,2
40	2,98	2,98	5,96	1,49														13,41	0,0
44																			
48																			
Куб.м	34,1	42,9	49,2	8,8		5,76		3,39										144,15	12
Итого, %	24	30	34	6		4		2											

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

Абрис участка

М 1:10000




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

Номера точек	Координаты			Румбы линий	Длина, м
	точка	широта	долгота		
0-1	0	N51°56'41,66"	E47°24'35,92"	ЮЗ: 38	50
1-2	1	N51°56'40,44"	E47°24'33,18"	ЮВ:40	130
2-3	2	N51°56'37,34"	E47°24'37,97"	ЮВ:05	80
3-4	3	N51°56'34,30"	E47°24'40,75"	ЮЗ:70	35
4-5	4	N51°56'34,04"	E47°24'39,09"	СЗ:25	185
5-1	5	N51°56'39,27"	E47°24'31,71"	СВ-40	31

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Милкин М.В.

Подпись 

Дата составления документа 28.09.18 Телефон (8453) 44-13-59

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «09» октября 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	Плехановское
Общая площадь, га	0,9
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: леса, имеющие научное или историческое значение
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.											
58	9	0,9	Культуры 10С	33	13	14	1	сдтр	В2	0,9	170
По акту натурного обследования 2018 г.											
58	9	0,9	10С	56	20	26	1	сдтр	В2	0,4	160
Итого		0,9									

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 №018/04.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

09.10.2018

Дата

Подпись



МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

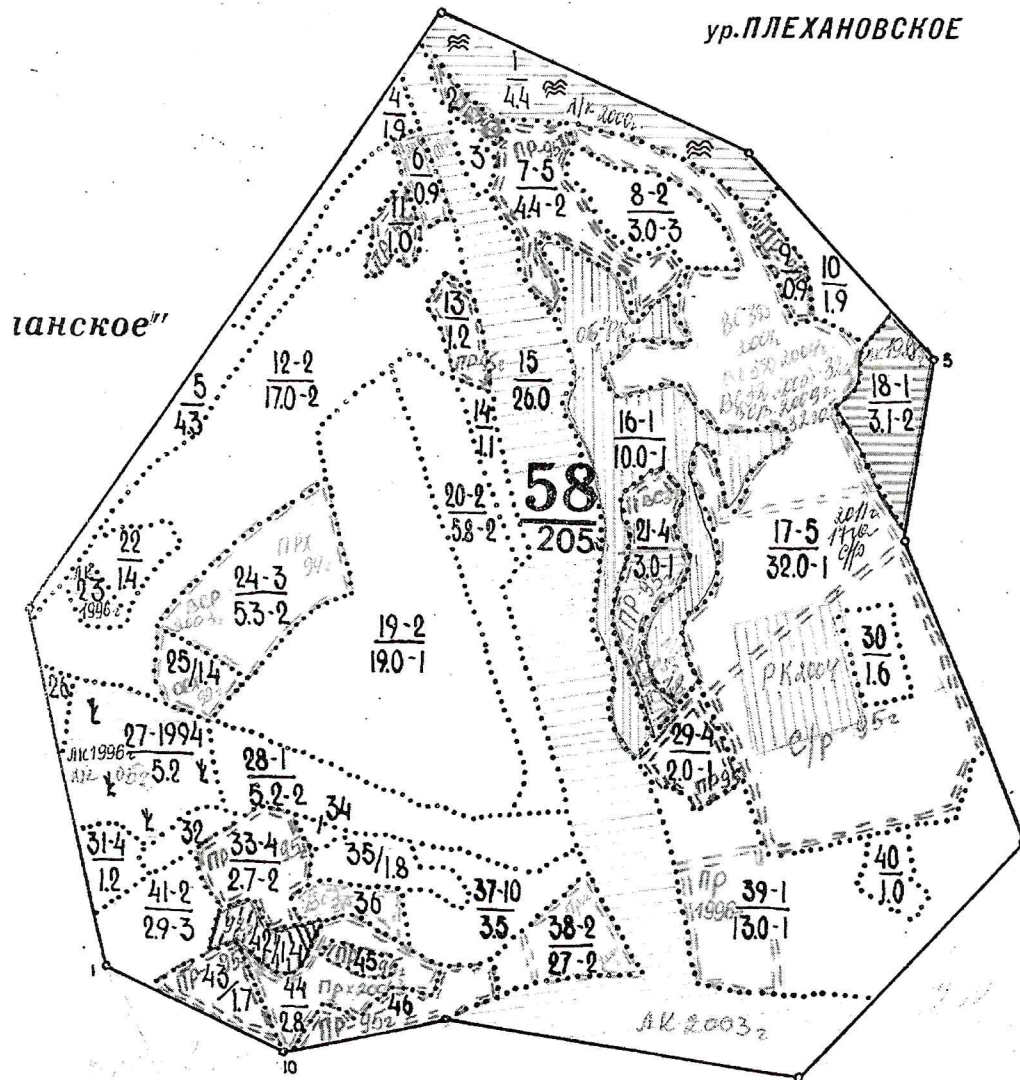
Лесничество (лесопарк) **Балаковское**

(название)

Участковое лесничество **Плехановское**, квартал **58**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

09.10.2018

Дата

Подпись

