

УТВЕРЖДАЮ:

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

Колдаев А.В.

« 08 » ноября 20 18 г

Акт

лесопатологического обследования 036/06

лесных насаждений Балтайского лесничества (лесопарка)

Саратовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Балтайское		44	40	2,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10летней давности высокой интенсивности

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
устойчивый низовой пожар прошлых лет высокой интенсивно- сти	Сосна			ожог корневой шейки более ¼ окружности			

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит 11.05 % деревьев,

в том числе: ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих 0.13 % (причины назначения)

свежего сухостоя 1.36 %.

в том числе: свежего ветровала 2.54 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 7.02 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.53

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Балтайское		44	40	2,6	СРВ	2,6	Сосна	473	2019

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

6. Меры по обеспечению возобновления

очистка лесосеки от порубочных остатков

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременное проведение намеченной рубки и вывозка заготовленной древесины, сбор и сжигание порубочных остатков

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя в период с 2010 по 2017г.:

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар 4-10летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований август 2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.		
ТО	1995	44	40	2,6	защ.	противо эроз.	1	2,6	10С +Днн+ Б	С	120	21	44	С _{длз}	С ₁	0,6	4	220	1	2,6	
Ф	2017	44	40	2,6	защ.	противо эроз.	1	2,6	8С 2Днн +Ос +Б	С	142	21	24	С _{длз}	С ₁	0,6	4	182	1	2,6	

ТО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2018г.
(месяц)

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

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Левое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления повреждения	Поджиг 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	ухаживающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					виз	площадь, га	
44	40	2,6	защитный	142	7	8С2 Дил +Ос +Б*	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
																	34,3	36	18	0,1	1,3	7,0	2,5					868	12	868	11	СРВ	2,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимошкин А.В. Подпись 

Дата составления документа 29.10.2018 Телефон (8452) 1240200

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____Субъект Российской Федерации Саратовская областьЛесничество (лесопарк) Балтайское, Балтайское уч.Квартал 44 Выдел 40Площадь 2.6 га,

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 2.6 га

Таксационная характеристика:

Тип леса С_{длн} Состав 8С2Д_{нн}+Ос+Б Возраст 142 Бонитет 4Полнота 0.6 Запас на га 182 Возобновление естественное

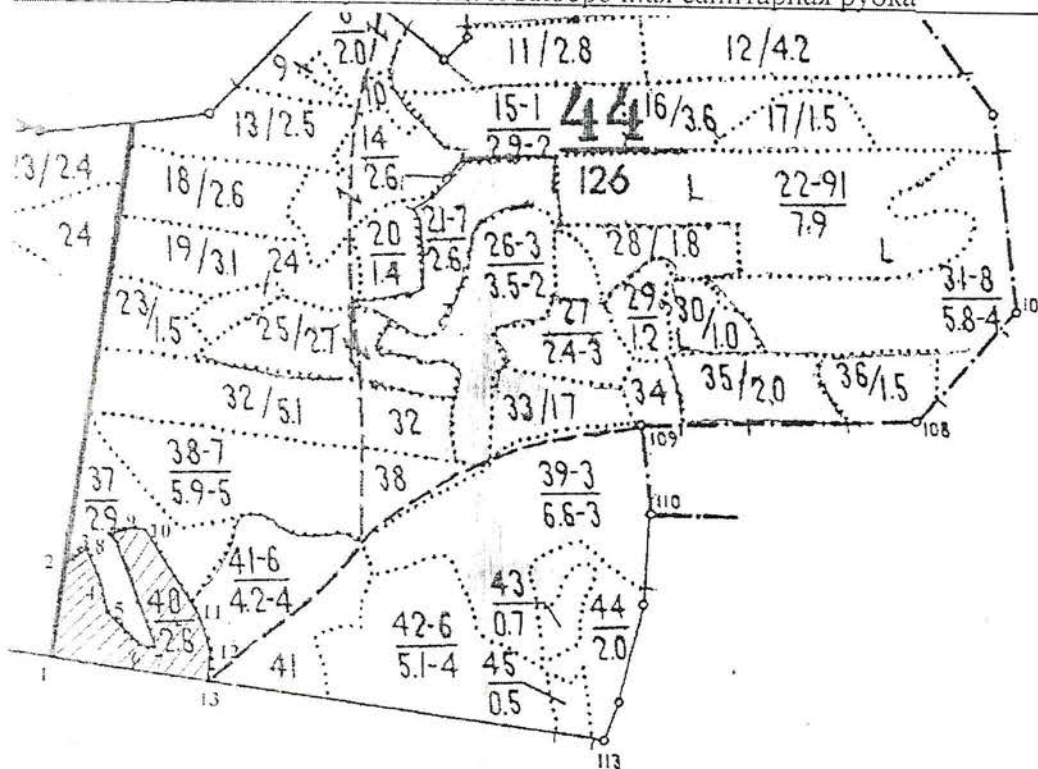
Время и причина ослабления лесного насаждения

устойчивый низовой пожар 4-10летней давности высокой интенсивности

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение усыхающее: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пимонин А.В. Подпись [Signature]Дата составления документа 29.10.2018 г. Телефон 89271240220

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

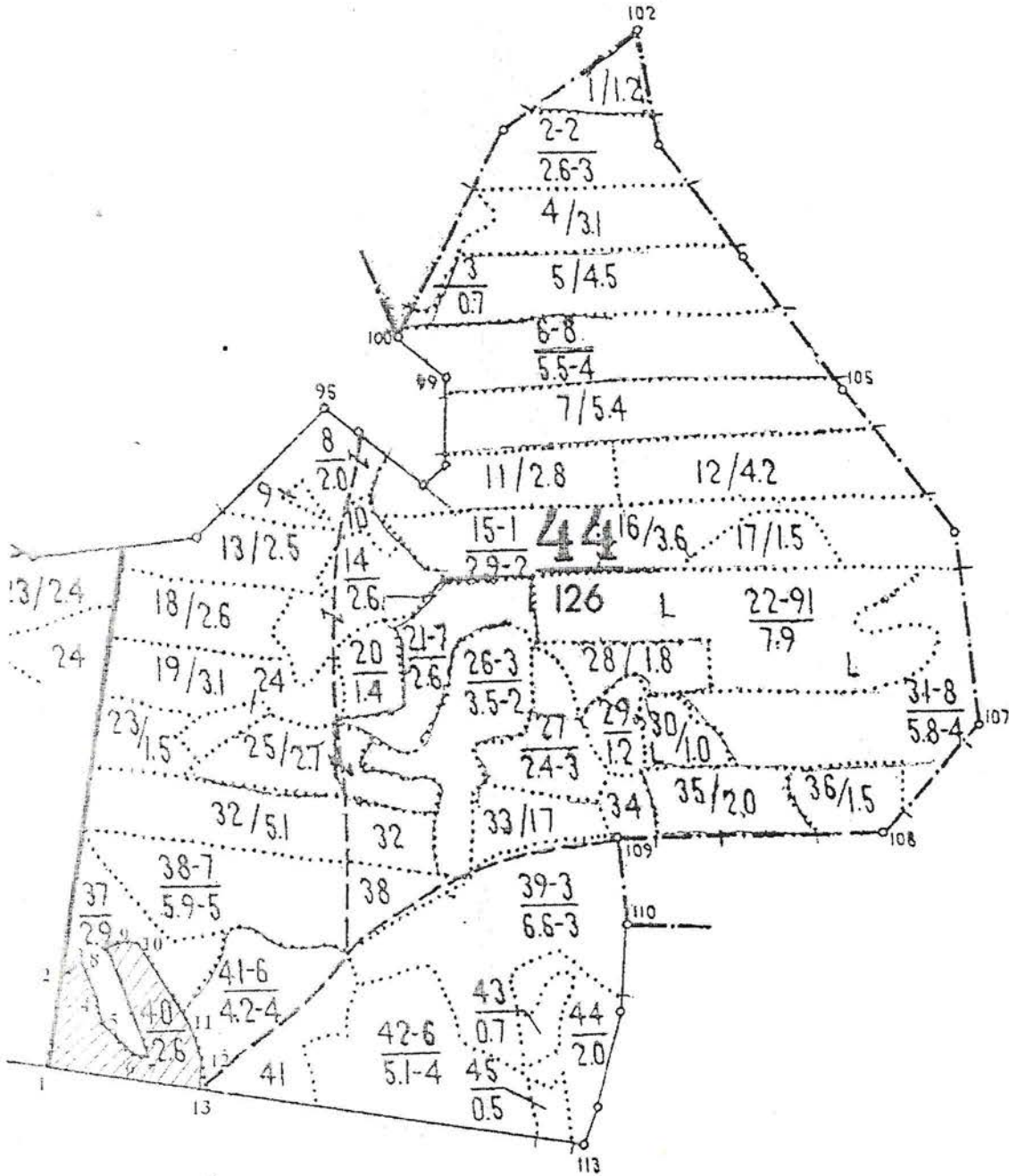
Порода: Сосна

Ступени толщины в 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
12	6/0,48	2/0,16						1/0,08									9/1	0,72/0,08
16	68/ 10,58	53/8,18	8/1,28			3/0,48		11/1,76			2/0,32						129/16	23,2/2,56
20	164/ 45,92	160/ 44,8	20/5,6			5/1,4		25/7,0			12/3,36						386/42	108,08/11,76
24	102/ 41,88	94/ 41,36	14/6,16			3/1,32		8/3,52			15/6,6						236/26	103,84/11,44
28	48/ 30,24	51/ 32,13	22/ 13,86			3/1,89		10/6,3			2/1,26						136/15	85,68/9,45
32		8/1,2	2/1,68					1/0,84									8/1	6,72/0,84
36	8/8,72	12/ 13,08	12/ 13,08					4/4,36									36/4	39,24/4,36
40	2/2,74	3/ 4,11	2/2,74					1/1,37									8/1	10,96/1,37
44																		
48																		
Итого, %	398/ 143,86	380/ 148,32	80/ 44,40			14/ 5,09		61/ 25,23			31/ 11,54						948/106	378,44/41,86

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

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:




- место рубки

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта			
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м
40	Сплошной перече́т			2,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ 8°	130
2-3		СВ 56°	26
3-4		ЮВ 25°	45
4-5		ЮВ 12°	43
5-6		ЮВ 45°	63
6-7		ЮВ 85°	23
7-8		СЗ 20°	167
8-9		СВ 76°	37
9-10		ЮВ 76°	17
10-11		ЮВ 34°	147
11-12		ЮВ 17°	47
12-13		ЮЗ 10°	40
13-1		СЗ 81°	222

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 
 Дата составления документа 29.10.2012г. Телефон 89271240220

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «08» 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: Балтайский район

Лесничество	Балтайское
Участковое лесничество	Балтайское
Общая площадь, га	2,6
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противоэрозионные 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 1995 г											
44	40	2,6	10С+дн+б	120	21	44	4	сдзл	с1	0,6	220
по результатам обследования 2017 г.											
44	40	2,6	8С2Днн+Ос+Б	142	19	24	4	сдзл	с1	0,6	182
Итого		2,6									

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 №036/06.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018 Подпись 
Дата  МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

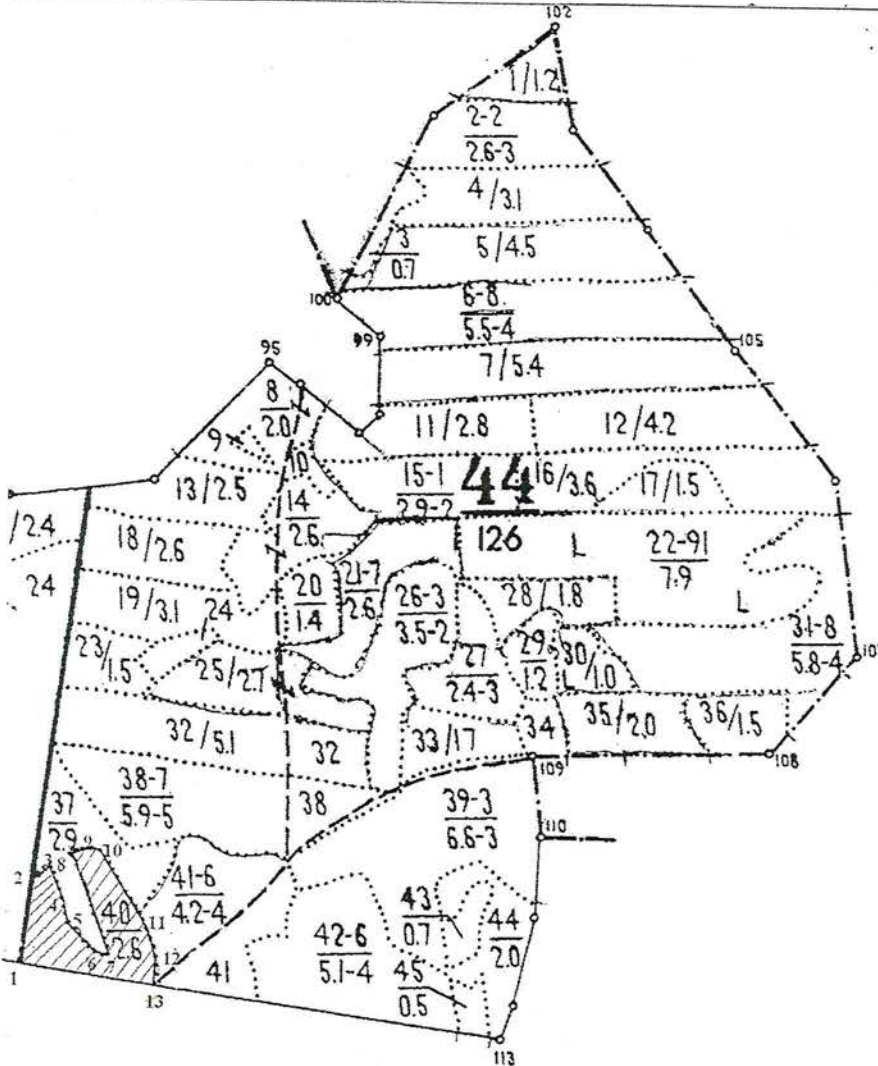
Лесничество (лесопарк) **Балтайское**

(название)

Участковое лесничество **Балтайское**, квартал 44

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель
министра - начальник
управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018 Подпись

Дата



МП

УТВЕРЖДАЮ:

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

Колдаев А.В.

« 08 » ноября 20 18 г

Акт
лесопатологического обследования 037/06

лесных насаждений Балтайского лесничества (лесопарка)

Саратовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Балтайское		45	16	13,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства

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

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

причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10-летней давности высокой интенсивности

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
устойчивый низовой пожар 4-10-летней давности высокой интенсивности	Сосна			ожог корневой шейки 4-10 лет $\frac{3}{4}$ окружности	100		

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит 9 % деревьев,

в том числе: ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ 2 % (причины назначения)

свежего сухостоя _____ 1 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ 2 %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ 4 %

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Балтайское		45	16	13,0	СРВ	10,0	Сосна	2230	2019

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

6. Меры по обеспечению возобновления

очистка лесосеки от порубочных остатков

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременное проведение намеченной рубки и вывозка заготовленной древесины, сбор и сжигание порубочных остатков

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

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

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар 4-10-летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований август 2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1995	45	16	13	защ.	про тиво эроз.	1	10	4С6С +Б	С	110	21	48	С _{дзл}	С ₁	0,6	3	170			
Ф	2017	45	16	13	защ.	про тиво эроз.	1	10	9С 1Днн +Лп +Кл	С	95	24	28	С _{дзл}	С ₁	0,6	3	223	1	0,6	

ТО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2018 г.
(месяц)

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								29	30	31	32	33		34					
							8	9	10	11	12	13	14	15			16	19	20	21	22	23	24	25					26	27		28	33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	выдела га	состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	станый ветровал	свежий бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия			
45	16	13	з а щ	142			9С1 Днн +Лп +Кл *	С	144*	23	*	28	*	0,6	*	22	3*	568	54,2	8,9	2,1	0,7	4,5	1,8	5	6	7	8	868	12	868	9	СРВ	10		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Антошкин С.В. Подпись 

Дата составления документа 29.10.2018 Телефон (89271240220)

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Саратовская областьЛесничество (лесопарк) Балтайское, Балтайское уч.Квартал 45 Выдел 16Площадь 13 га,

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 1,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Сдзл Состав 9С1Днн+Лп+Кл Возраст 95 Бонитет 3Полнота 0,6 Запас на га 223 Возобновление естественное

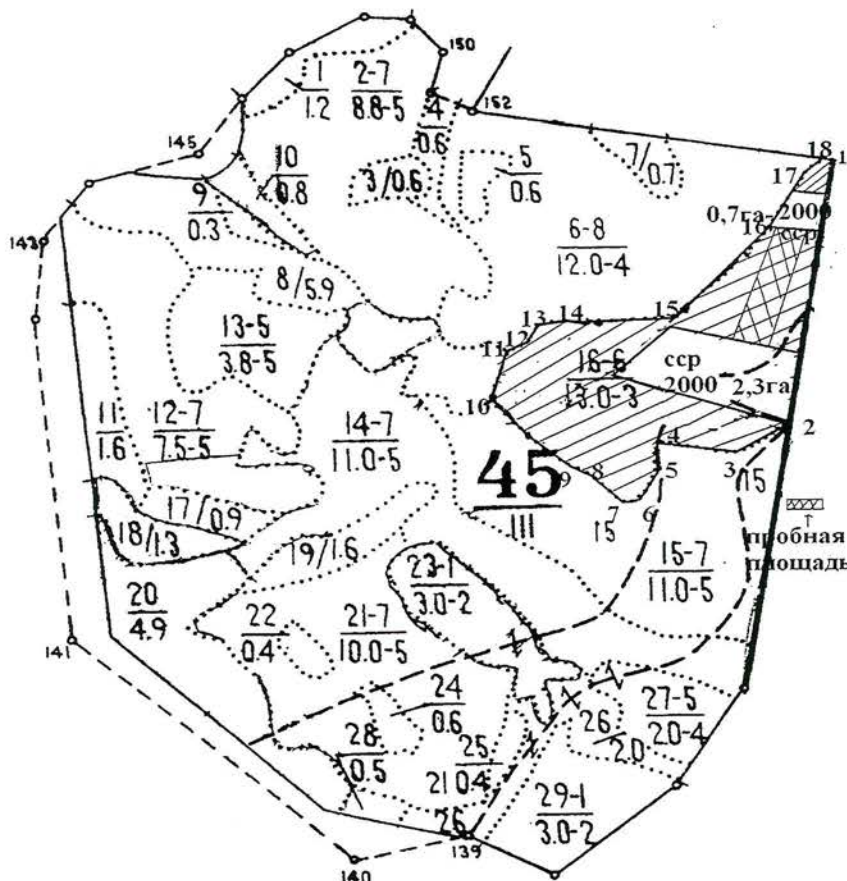
Время и причина ослабления лесного насаждения

устойчивый низовой пожар 4-10-летней давности высокой интенсивности

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение усыхающее; сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пимошин А.В.

Подпись

Дата составления документа 29.10.2012г.

Телефон 89271240220

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. подлежа т рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		5/0,10	2/0,04														7/0	0,14/0
12	9/0,63	9/0,63	6/0,42	7/0,49				9/0,63			8/0,56						48/24	3,36/1,68
16	15/2,25	21/3,15	3/0,45	3/0,45		3/0,45		13/1,95			4/0,6						62/23	9,3/3,45
20	19/4,94	39/10,14	7/1,82	5/1,3		4/1,04		6/1,56			5/1,3						85/20	22,1/5,2
24	23/9,43	30/12,3	8/3,28	6/2,46				6/2,46			4/1,64						77/16	31,57/6,56
28	28/16,24	27/15,66						3/1,74									58/3	33,64/1,74
32	13/10,27	3/2,37															16/0	12,64/0
36	8/8,24	2/2,06															10/0	10,3/0
40	1/1,3	2/2,6															3/0	3,9/0
44	5/8,0	2/3,2															7/0	11,2/0
48	8/15,36	3/5,76															11/0	21,12/0
52	3/6,78																3/0	6,78/0
56	4/10,52																4/0	10,52/0
60	8/24,08																8/0	24,08
Итого	144/ 118,04	143/ 57,97	26/6,01	21/4,7		7/1,49		37/8,34			21/4,1						399/86	200,47/18,63
%	59	29	3	2		1		4			2							8,3

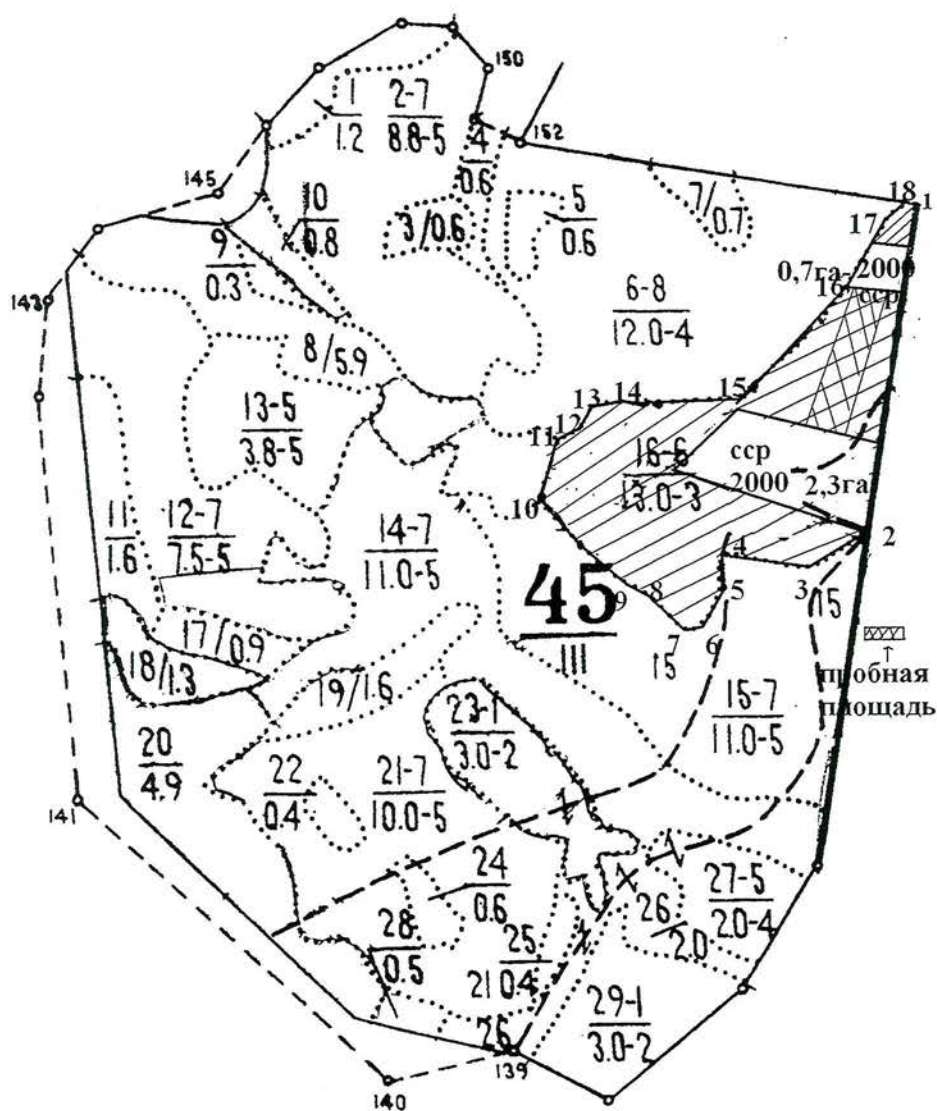
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - оработанное вредителями.

Порода: Липа


Ступени толщин ы 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	2/0,05	2/0,05																4/0	0,1/0
12	2/0,15	1/0,07																3/0	3/0,22
16		2/0,30																2/0	0,3/0
Итого, %	4/0,2 32	5/0,42 38																9/0	0,62/0 100/0

Абрис участка

М 1:10000




Условные обозначения:

 - место рубки

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	1	200	50		1,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ:10 ⁰	440
2-3		ЮЗ:59 ⁰	90
3-4		СЗ:80 ⁰	110
4-5		ЮВ:2 ⁰	40
5-6		ЮЗ:32 ⁰	60
6-7		ЮЗ:89 ⁰	20
7-8		СЗ:45 ⁰	70
8-9		СЗ:64 ⁰	30
9-10		СЗ:43 ⁰	170
10-11		СВ:17 ⁰	80
11-12		СВ:65 ⁰	30
12-13		СВ:23 ⁰	30
13-14		СВ:89 ⁰	60
14-15		СВ:88 ⁰	130
15-16		СВ:46 ⁰	200
16-17		СВ:31 ⁰	70
17-18		СВ:39 ⁰	70
18-1		ЮВ:80 ⁰	20

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 
 Дата составления документа 29.10.2018 г. Телефон 89271240220

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «08» 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: Балтайский район

Лесничество	Балтайское
Участковое лесничество	Балтайское
Общая площадь, га	10,0
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противэрозионные 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 1995 г											
45	ч16	10,0	4с6с+б	110 60	21	48	3	сдзл	с1	0,6	170
по результатам обследования 2017 г.											
45	ч16	10,0	9с1Днн+Лп+Кл	95	25	28	3	сдзл	с1	0,6	223
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 № 037/06.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства
Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018

Дата

Подпись



МП

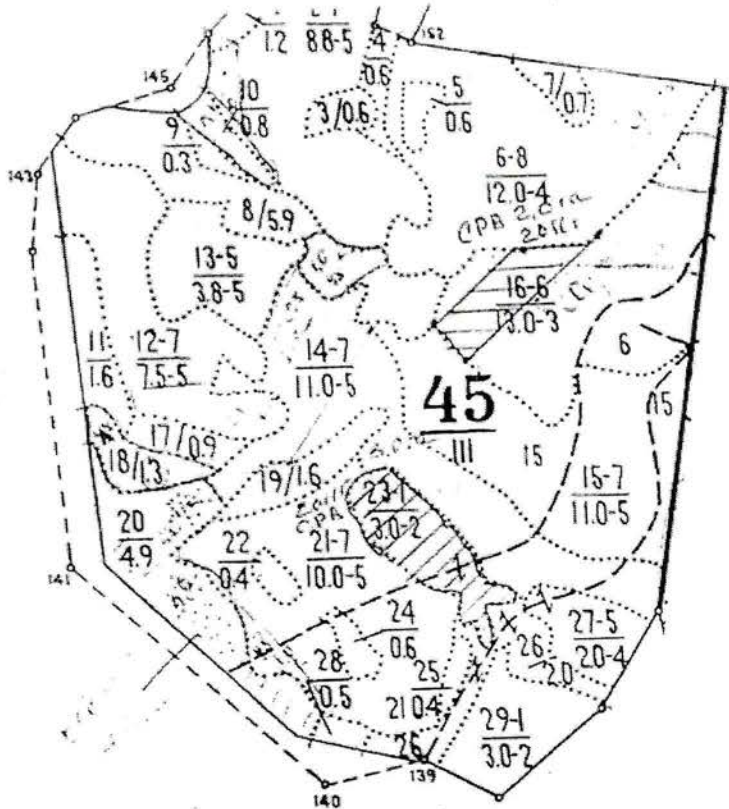
Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Балтайское** (название)

Участковое лесничество **Балтайское, квартал 45** (название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства
Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018

Дата

Подпись



УТВЕРЖДАЮ:

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

Колдаев А.В.

« 08 » / ноября 20 18 г

Акт**лесопатологического обследования**

038/06

лесных насаждений Балтайского лесничества (лесопарка)Саратовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Калининское		53	2	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

причины повреждения: корневая губка

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	14,7	сильная

3. Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе: ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 7,6 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома 0,3 %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 7,1 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,73

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Калининское		53	2	2,5	СРВ	2,5	Сосна	1135	2019

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

6. Меры по обеспечению возобновления

очистка лесосеки от порубочных остатков

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременное проведение намеченной рубки и вывозка заготовленной древесины. сбор и сжигание порубочных остатков

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

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

основная причина повреждения древесины корневая губка

Дата проведения обследований август 2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимочкин А.В.

Подпись 

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1995	53	2	2,5	защ.	про тиво эроз.	1	2,5	10С	С	58	21	26	С _д	С ₂	0,8	1	300			
Ф	2018	53	2	2,5	защ.	про тиво эроз.	1	2,5	10С	С	82	23	28	С _д	С ₂	0,86	1	454	1	2,5	

ТО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2018 г.
(месяц)

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

№	Имер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Имер лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подложит рубке, %	Назначенные мероприятия					
						состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	ослабленные			сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	7, 6	старый сухостой	7, 1	свежий ветровал	2 2 4	старый ветровал	2 2 5					свежий бурелом	2 2 6	старый бурелом	2 2 7	2 2 8	аварийные деревья
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				
53	2	2,5	3	142					82	23	28	СД	0,8 6*	45 4*	16	17	42,4	42,6		7, 6	7, 1							29	30	31	33	34					
							10С	С	*	*	*			1		1533	*											466	14,7	883	15	СРВ	2,5				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трусов А.В. Подпись 

Дата составления документа 29.10.2018 Телефон (89284124020)

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балтайское, Калининское уч.

Квартал 53 Выдел 2

Площадь 2,5 га,

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 2,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса С_л Состав 10С Возраст 82 Бонитет 1

Полнота 0,86 Запас на га 454 Возобновление естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения

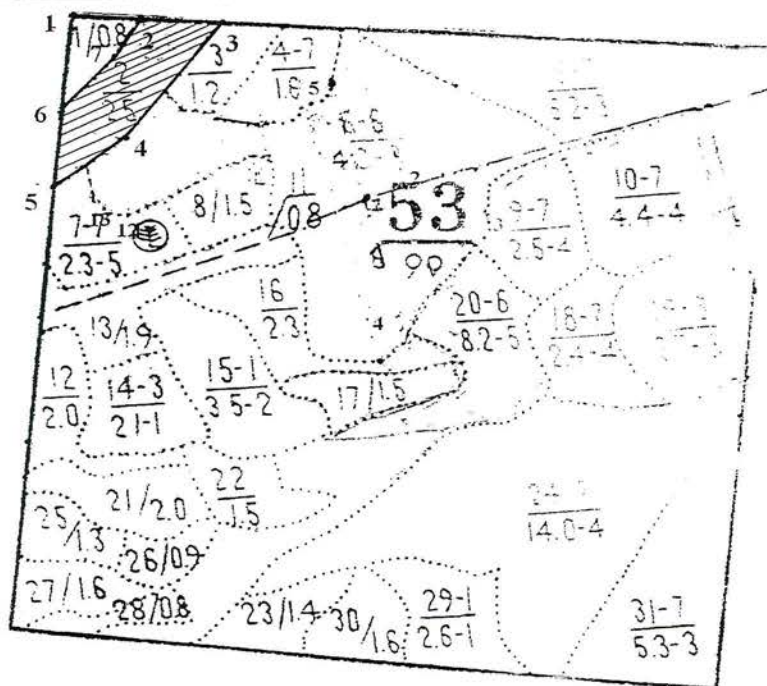
заражение корневой губки

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Выборочная санитарная рубка



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пимошин А.В.

Подпись 

Дата составления документа 29.10.2018 г.

Телефон 89271240220

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

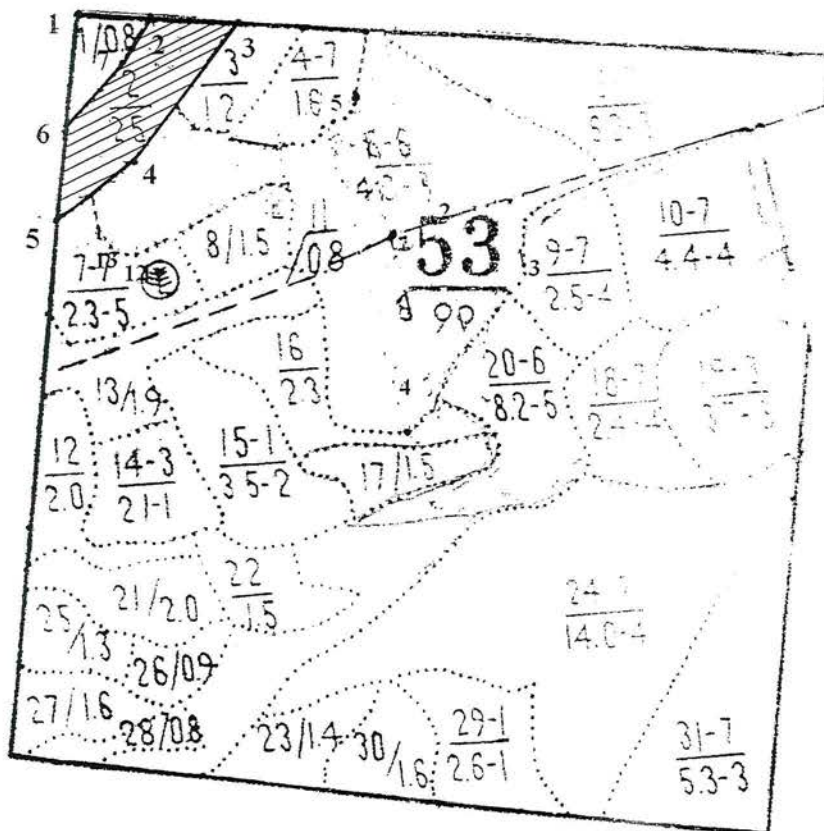
Порода: Сосна

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	О	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	
16	20/2,98	8/1,192				2/0,298		3/0,447									33/5	4,917/0,745	
20	94/24,628	93/24,366				18/4,716		15/3,93									220/33	57,64/8,646	
24	107/45,154	91/38,402				20/8,44		13/5,486			2/0,844						233/35	98,326/14,77	
28	210/134,82	170/109,14				31/19,902		36/23,112									447/67	286,974/43,014	
32	107/95,766	103/92,185				27/24,165		10/8,95									247/37	221,065/33,115	
36	79/92,43	119/139,23				15/17,55		20/23,4									233/35	272,61/40,95	
40	34/50,66	28/41,72				4/5,96		5/7,45			2/2,98						73/11	108,77/16,39	
44	19/34,58	21/38,22				3/5,46		4/7,28									47/7	85,54/12,74	
Итого	670/ 481,018	633/ 484,455				120/86,491		106/80,055			4/3,824						1533/230	1135,842/ 170,37	
%	42,4	42,6				7,6		7,1			0,3							100/ 15	


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

Абрис участка

М 1:10000




Условные обозначения:

 - место рубки

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1				2,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		юв:88°	90
2-3		юв:88°	110
3-4		юз:36°	230
4-5		юз:53°	130
5-6		св:6°	120
6-2		св:6°	160

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

 ФИО Пимошин А.В. Подпись 
 Дата составления документа 29.10.2018г. Телефон 89271240220

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 08 » октябрь 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: Балтайский район

Лесничество	Балтайское
Участковое лесничество	Калининское
Общая площадь, га	2,5
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противоэрозионные 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 1995 г.											
53	2	2,5	Культуры 10с	58	21	26	1	сд	C2	0,8	300
по акту натурного обследования 2018 г.											
53	2	2,5	10с	82	23	28	1	сд	C2	0,86	454
Итого		2,5									

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 №038/06.

Первый заместитель министра -
 начальник управления лесного
 хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018 Подпись

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка

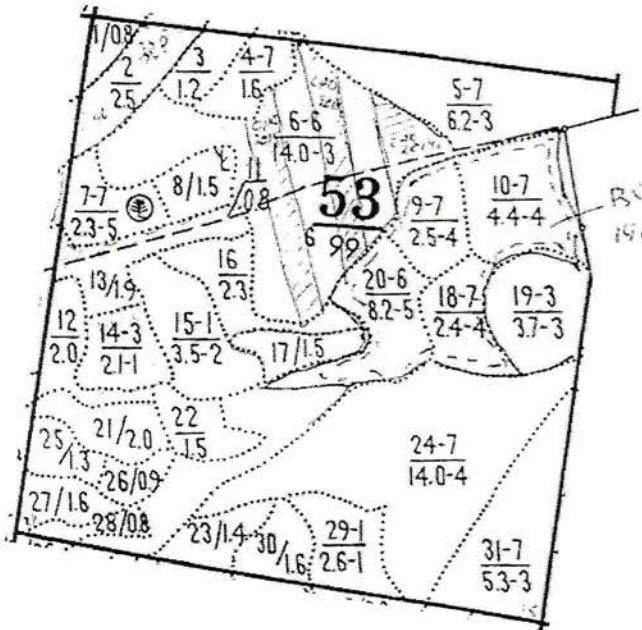
Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Балтайское** (название)

Участковое лесничество **Калининское, квартал 53** (название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства
Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018

Дата

Подпись



УТВЕРЖДАЮ:

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

Колдаев А.В.

« 08 » ноября 20 18 г

Акт

лесопатологического обследования 039/06лесных насаждений Балтайского лесничества (лесопарка)Саратовская область (субъект РФ)Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Калининское		59	4	9,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

причины повреждения: засуха

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
			сильная

3. Выборке подлежит 14,7 % деревьев,

в том числе: ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих 0,1 % (причины назначения)

свежего сухостоя 2,4 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома 2,2 %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 10 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,58

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Калининское		59	4	9,4	СРВ	9,4	Сосна	380	2019

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

6. Меры по обеспечению возобновления

очистка лесосеки от порубочных остатков

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременное проведение намеченной рубки и вывозка заготовленной древесины, сбор и сжигание порубочных остатков

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2018г.;

основная причина повреждения древесины засуха

Дата проведения обследований август 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1995	59	4	9,4	защ.	проти- виро- эроз.			10С	С	58	20	24	С _д	С ₂	0,7	1	250			
Ф	2018	59	4	9,4	защ.	проти- виро- эроз.	1	1,0	10С	С	82	23	28	С _д	С ₂	0,7	1	380	1	1,0	

ТО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимощин А.В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2018 г.
(месяц)

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия		
						состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					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
59	4	9,4	з а щ	а	142		82	*	23	*	28	СД	0,7	*	38	411*	28	47	10	0,	2,	10	2	2	2	4	5	6	7	8	15	СРВ	9,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимин А.В. Подпись 

Дата составления документа 29.10.2018 Телефон (89271240220)

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Саратовская областьЛесничество (лесопарк) Балтайское, Калининское уч.Квартал 59 Выдел 4Площадь 9,4 га,

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 1,0 га

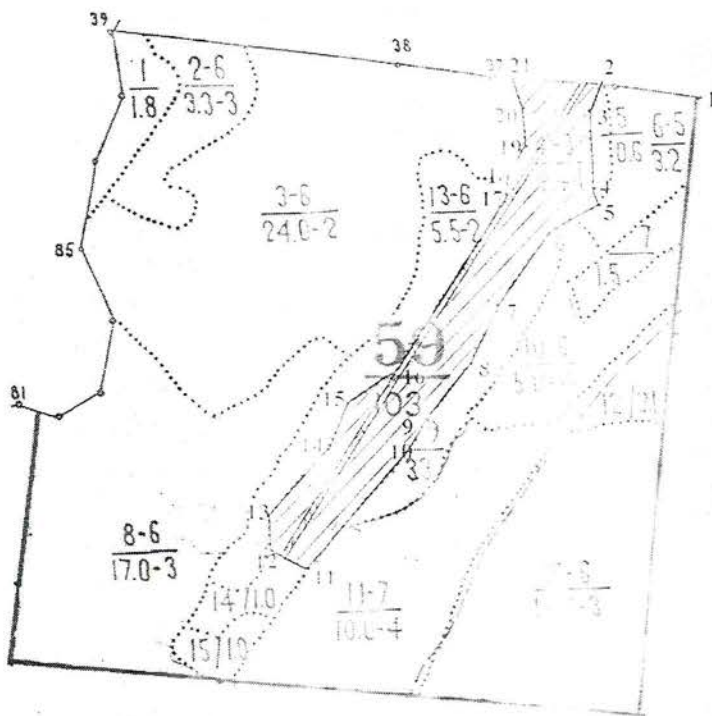
Таксационная характеристика:

Тип леса Сд Состав 10С Возраст 82 Бонитет 1Полнота 0,7 Запас на га 380 Возобновление естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пимонин А.В. Подпись [Signature]

Дата составления документа _____

Телефон 89271240220

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

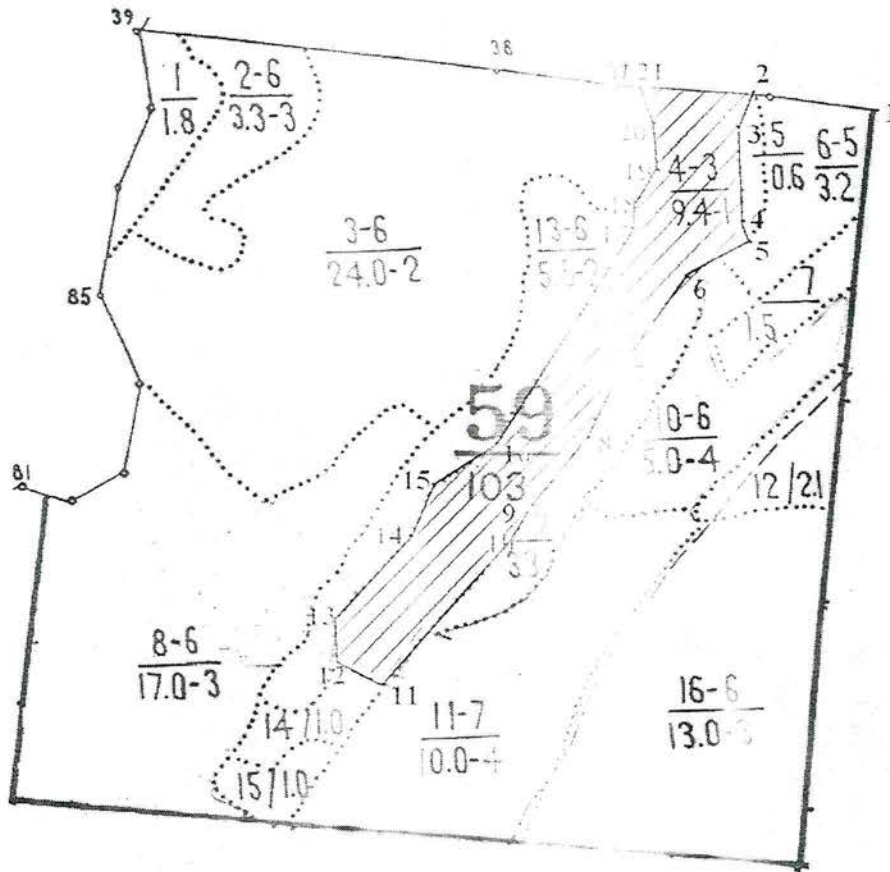
Порода: Сосна

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	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
16	4/0,596	2/0,298		1/0,149													7/1	1,043/0,149
20	17/4,454	4/1,048	2/0,524	1/0,262		2/0,524				1/0,262							27/4	7,074/1,048
24	18/7,596	29/12,238	10/4,22			3/1,268		5/2,11		2/0,844							67/10	28,274/4,22
28	27/17,334	41/26,322	11/7,062			12/8,68		7/4,613		3/1,907							93/14	59,706/8,988
32	20/17,9	24/21,48	7/6,262			12/1,79		5/4,475		2/1,7							60/9	53,697/8,055
36	17/19,89	41/46,74	4/4,38					8/9,36		2/2,21							73/11	83,88/12,87
40	15/22,35	22/32,78	3/4,47			1/2,98		5/7,45									47/7	70,03/10,43
44	5/9,1	11/20,02	2/3,64					3/5,46									21/3	38,22/5,46
48	2/4,38	4/8,76	1/2,19					1/2,19									8/1	17,52/2,19
52	1/2,61	4/10,44	2/5,22					1/2,61									8/1	20,88/2,61
Итого	126/ 106,21	182/ 180,126	42/ 37,968	2/ 0,411		13/ 8,128		35/ 38,149		11/ 8,312							411/61	380,324/ 56,02
%	28	47	10	0,11		12,4		10,03		2,2								14,74


Примечание: НЗ - не поврежденное, З - поврежденное, О - оработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:1000




Условные обозначения:

 - место рубки

№ выдела	Ленты (кружки) площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	910	11		1,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ:82°	150
2-3		ЮЗ:27°	50
3-4		ЮВ:4°	120
4-5		ЮВ:22°	30
5-6		ЮЗ:60°	90
6-7		ЮЗ:32°	150
7-8		ЮЗ:26°	110
8-9		ЮВ:38°	120
9-10		ЮВ:20°	60
10-11		ЮВ:40°	240
11-12		СВ:61°	70
12-13		СВ:5°	60
13-14		СВ:42°	150
14-15		СВ:23°	80
15-16		СВ:59°	100
16-17		СВ:2°	340
17-18		СВ:1°	40
18-19		СВ:38°	60
19-20		СВ:2°	60
20-21		СВ:15°	50
21-2		ЮВ:87°	140

Исполнитель работ по проведению лесоводственно-геометрического обследования:

ФИО Пимонин А.В. Подпись 
 Дата составления документа 29.10.2018г. Телефон 89271240220

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «08» 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: Балтайский район

Лесничество	Балтайское
Участковое лесничество	Калининское
Общая площадь, га	9,4
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противоэрозионные 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 1995 г.											
59	4	9,4	Культуры 10С	58	20	24	1	сд	С2	0,7	250
по акту натурного обследования 2018 г											
59	4	9,4	10С	82	23	28	1	сд	С2	0,7	380
Итого		9,4									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) / Документы – договор аренды лесного участка часть ООО "Лаксаранс", №121/О от 31.05.2013 г. кн 64:07:000000:564**

(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 №039/06.

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018

Дата

Подпись



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

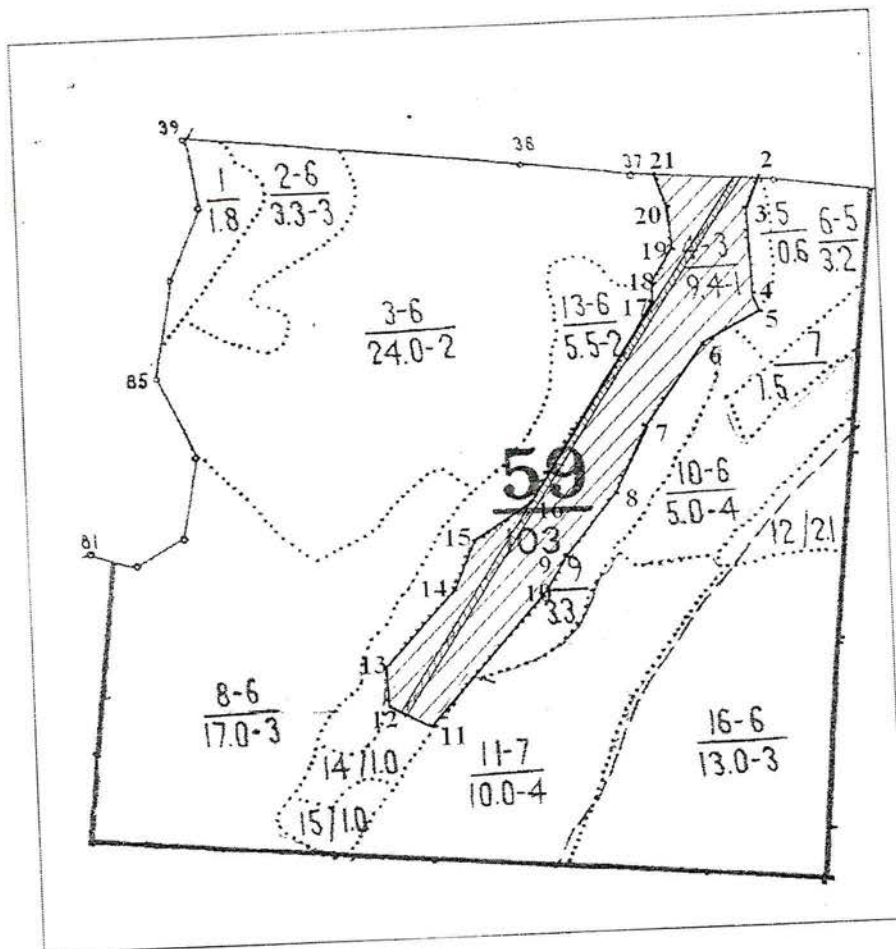
Лесничество (лесопарк) **Балтайское**

(название)

Участковое лесничество **Калининское, квартал 59**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	СЗ:82°	150
2-3	ЮЗ:27°	50
3-4	ЮВ:4°	120
4-5	ЮВ:22°	30
5-6	ЮЗ:60°	90
6-7	ЮЗ:32°	150
7-8	ЮЗ:26°	110
8-9	ЮЗ:38°	120
9-10	ЮЗ:30°	60
10-11	ЮЗ:40°	240
11-12	СЗ:61°	70
12-13	СЗ:5°	60
13-14	СВ:42°	150
14-15	СВ:23°	80
15-16	СВ:56°	100
16-17	СВ:31°	340
17-18	СВ:7°	40
18-19	СВ:28°	60
19-20	СЗ:4°	60
20-21	СЗ:15°	50
21-2	ЮВ:87°	140

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018

Дата

Подпись



УТВЕРЖДАЮ:

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

Колдаев А.В.

« 08 » ноября 20 18 г

АКТ лесопатологического обследования 040/06

лесных насаждений Балтайского лесничества (лесопарка)Саратовская область (субъект РФ)Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный **Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Балтайское		112	4	9,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства

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

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

причины повреждения: корневая губка

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	сосна	10	сильная

3. Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе: ослабленных _____ % (причины назначения)

_____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома 5 %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 10 %

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Балтайское		112	4	9,0	СРВ	9,0	сосна	2574	2019

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

6. Меры по обеспечению возобновления

очистка лесосеки от порубочных остатков

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сбор и сжигание порубочных остатков

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

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

основная причина повреждения древесины корневая губка

Дата проведения обследований август 2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1995	112	4	9	защ.	про тиво эроз.	1	9	10С	С	65	21	26	С _{дзл}	С ₁	0,8	1	300			
Ф	2018	112	4	9	защ.	про тиво эроз.	1	9	10С	С	88	24	36	С _{дзл}	С ₁	0,5	1	286	1	1,0	

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2018г.
(месяц)

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					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
11	4	9,0	3	142								Сд	0,5	5	28	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
2										24	36	зл		1	6*	333	61	21	3		10				5		466	15	466	15	СРВ	9,0	
										*	*																						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимошенко А.В. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 29.10.2018 Телефон (8527) 1240220

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Балтайское, Балтайское уч. л-во

Квартал 112 Выдел 4

Площадь 9 га,

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 1,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса С_{дзл} Состав 10С Возраст 88 Бонитет 1

Полнота 0,5 Запас на га 286 Возобновление естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения

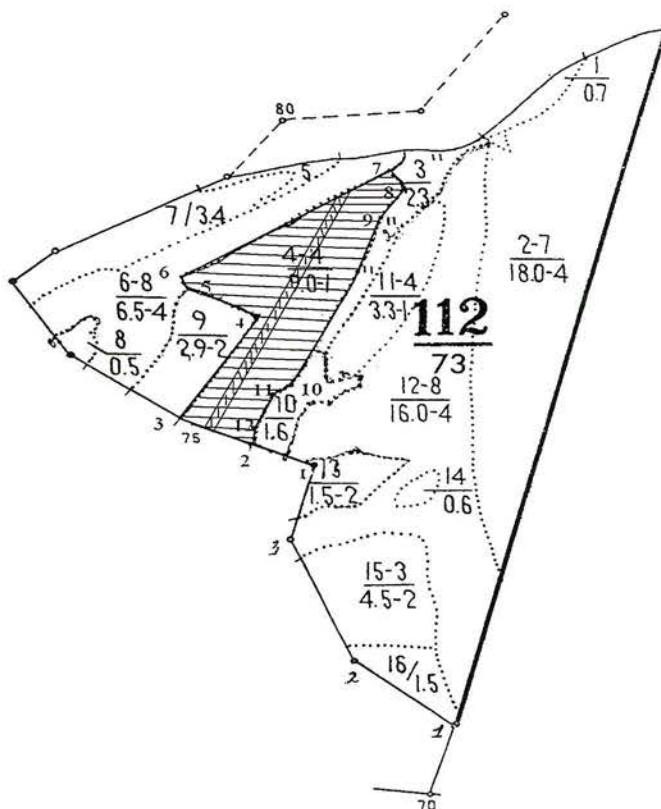
заражение корневой губкой

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

сплошная санитарная рубка



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 
Дата составления документа 29.10.2018 г. Телефон 89271240220

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

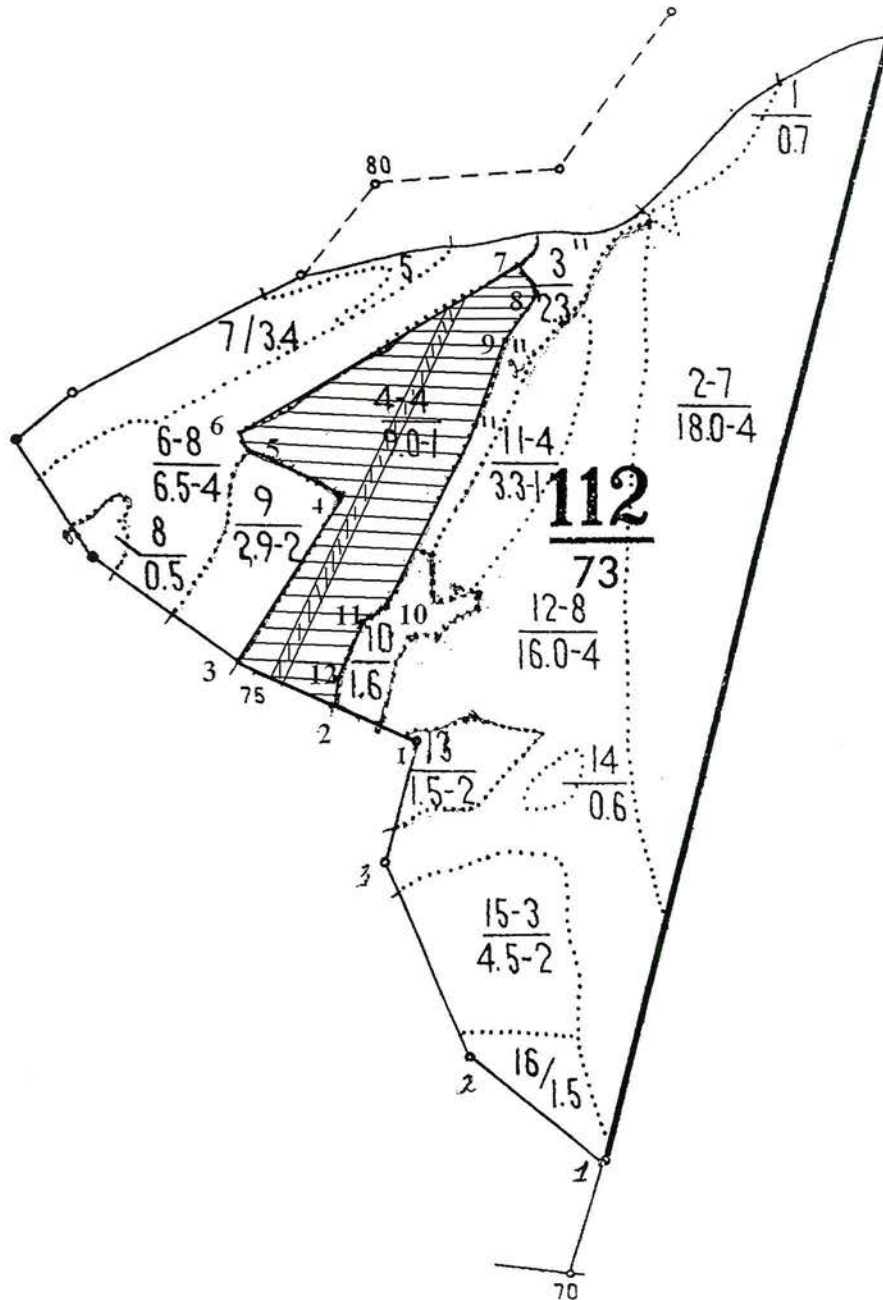
Порода: Сосна

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20																			
24	41/ 17,302	24/ 10,128	2/ 0,844					8/ 3,376			4/ 1,688						79/12	33,338/ 5,064	
28	35/ 22,47	15/ 9,63	1/ 0,642					6/ 3,852			3/ 1,926						60/9	38,518/ 5,778	
32	41/ 36,695	18/ 16,11						14/ 12,53			6/ 5,37						79/20	70,705/17/9	
36	58/ 67,86	18/ 21,06	4/ 4,68					5/ 5,85			4/ 4,68						89/9	104,13/ 10,53	
40	21/ 31,29	2/ 2,98	1/ 1,49														24/0	35,76/0	
44								2/ 3,64									2/2	3,64/ 3,64	
48																			
52																			
56																			
Итого	196/ 175,617	77/ 59,908	8/ 7,656					35/ 29,248			17/ 13,664						333/52	286,09/42,91	
%	61%	21%	3%					10%			5%							100% / 15%	


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

Абрис участка

М 1:10000




Условные обозначения:

 - место рубки

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	500	20		1,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СЗ :68°	120
2-3		СЗ :68°	140
3-4		СВ: 37°	250
4-5		СЗ :65°	140
5-6		СЗ: 25°	30
6-3		СВ: 62°	430
7-8		ЮВ: 44°	40
8-9		ЮЗ: 43°	80
9-10		ЮЗ: 28°	360
10-11		ЮЗ: 65°	40
11-12		ЮЗ: 28°	80
12-2		ЮЗ: 10°	30

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пимошин А.В. Подпись 
 Дата составления документа 29.10.2018 г. Телефон 89271240220

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА
на «08» 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: Балтайский район

Лесничество	Балтайское
Участковое лесничество	Балтайское
Общая площадь, га	9,0
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 1995 г											
112	4	9,0	10с	65	21	26	1	сдзл	с1	0,8	300
по результатам обследования 2018 г.											
112	4	9,0	10с	88	24	36	1	сдзл	с1	0,5	286
Итого		9,0									

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 № 040/06.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства
Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018 Подпись

Дата

МП



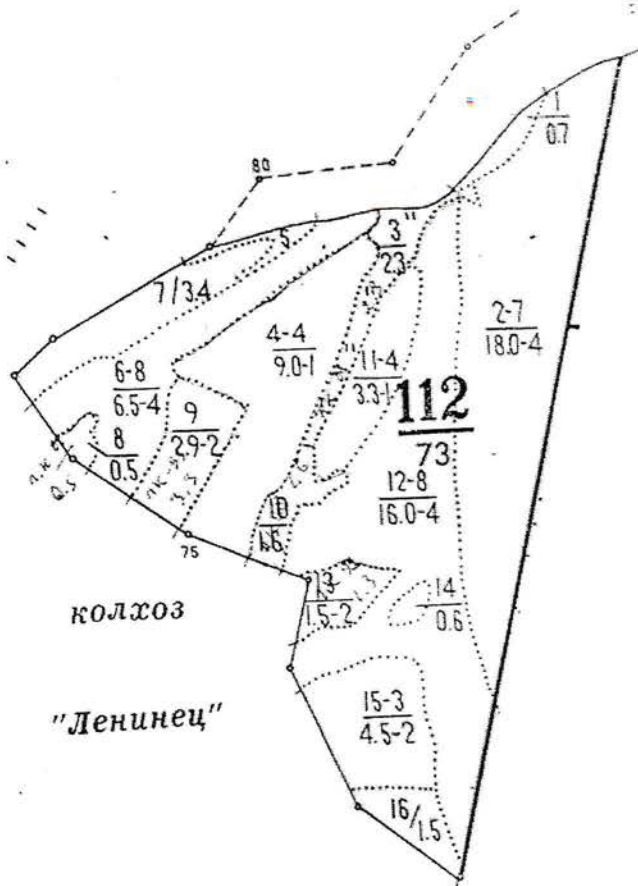
Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Балтайское** (название)

Участковое лесничество **Балтайское, квартал 112** (название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

08.10.2018 Подпись

Дата

