

УТВЕРЖДАЮ

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

Попов В.Г.

« 26 » декабря 20 19 г.

Акт

лесопатологического обследования № 002/12

лесных насаждений Калининского лесничества (лесопарка)
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ахтубинское	-	46	26 (1)	0,8 (0,3)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га

2. Инструментальное обследование лесного участка кв. 46, выд. 26, л/п 1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

длительный период после лесоустройства (1994 год)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Засуха (830). Данная причина определена по следующим признакам:

Усыхание вершины свежее (121), усыхание вершины прошлых лет <1/3 длины кроны (131), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (133).

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев (821). Данная причина определена по следующим признакам: вывал деревьев под действием шквалистых и ураганных ветров (139).

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 (% повреждённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 33,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____

усыхающих - % (причины назначения) _____

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома - %

старого ветровала 8,1 %

в том числе: старого бурелома - %

старого сухостоя 25,2 %

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

В выделе 26, л/п 1, площадью 0,3 га, полнота 0,6, состав насаждения 10Б, СКС 2,75, полнота после рубки составит 0,4. Насаждение с нарушенной устойчивостью. Назначается ВСП.

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
Ахтубинское	-	46	26 (1)	0,8 (0,3)	ВСП	0,3	Б	20,6	2019–2020

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

Меры по обеспечению возобновления не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений:

Своевременное проведение рубки способом, исключающим повреждение смежных деревьев. Вывозка неокоренной древесины в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 607 от 20.05.2017 года "О правилах санитарной безопасности в лесах". Сжигание порубочных остатков в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 417 от 30.06.2007 года "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах"

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2018 год ;

Основная причина повреждения древесины -

Дата проведения обследования 18.09.2019

Дата составления акта 06.12.2019

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Вёхов Р.В.

Подпись

Инженер лесопатолог 1-й категории ОЗЛиГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Саратовской области»

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьюты	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	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1994	46	26	0,8	Защитные	противороз попные	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	-	-
Ф	2019	46	26	0,8	Защитные	противороз попные	1	0,3	10Б	Б	50	17	18	ДБМ	С1	0,6	3	110	1*	0,3		

Примечание: * - Проведен сплошной пересчет на площади 0,3 га.

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

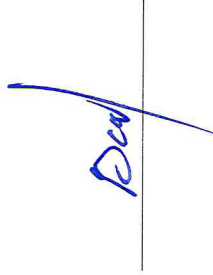
Дата составления документа

06.12.2019

Ф.И.О. Вехов Р.В.

Инженер-лесопатолог 1-й категории ОЗ/ИнГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Саратовской области»

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Метод закладки пробной площади:	Сплошной пересчет*		
Субъект Российской Федерации	Саратовская область		
Лесничество	Калининское	Участковое лесничество	Ахтубинское
Квартал	46	Выдел (Лп/в) 26 (1)	Площадь, га 0,8 (0,3)
Номер очага вредных организмов	-	Размер пробной площади, га	0,3
Таксационная характеристика:			
Тип леса	ДБМ	Состав	10Б
Возраст	75 лет	Бонитет 3	Полнота 0,6
Запас сырораствующих (общий) куб.м/га	138 (207)	Возобновление	-

Время и причина ослабления насаждения:

Засуха (830). Данная причина определена по следующим признакам: усыхание вершины свежее (121), усыхание вершины прошлых лет < 1/3 длины кроны (131), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (133). Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев (821). Данная причина определена по следующим признакам: вывал деревьев под действием шквалистых и ураганных ветров (139).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия насаждение с нарушенной устойчивостью, ослабленное, СКС 2,75, назначена выборочная санитарная рубка (512)

Примечание: * - Пересчет деревьев на лесотаксационном выделе произведен методом сплошного пересчета на площади 0,3 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вехов Р.В.

Подпись

Должность: Инженер-лесопатолог 1-й категории ОЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита"-ЦЗЛ Саратовской области"

Дата составления документа:

06.12.2019

Телефон 8(8452) 62-00-15

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

СКС

2.75

Лесная порода

Береза бородавчатая

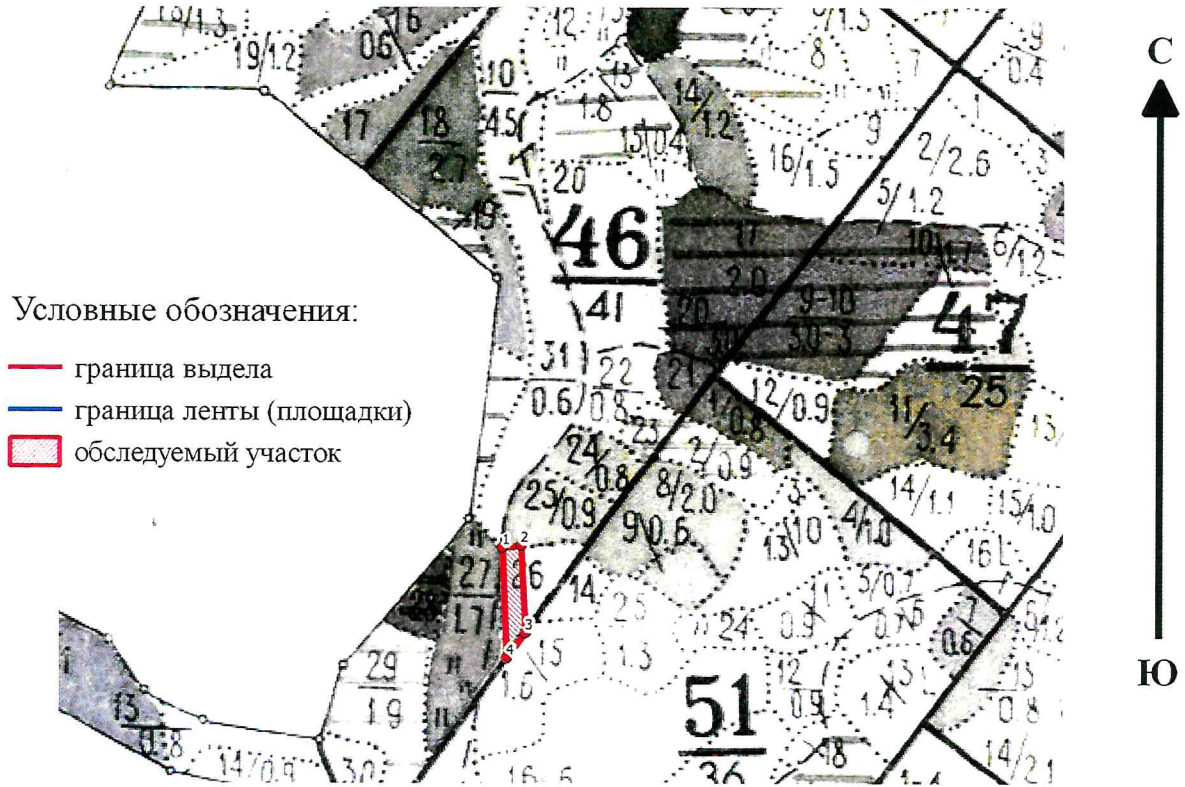
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
12								1										1	100
16	2	2						3				3						10	60
20	2	3	1					6				5						17	64,7
24	1	4						1				4						10	50,0
28	3	4						7				3						17	58,8
32	3	2	1					5										11	45,5
36	2	2						2										6	33,3
40	2	3																5	
44	4	7						2										13	15,4
Итого, шт.	19,0	27,0	2,0					27,0				15,0						90,0	46,7
Итого, м³	16,5	23,9	1,0					15,6				5,0						62,0	33,3
Итого, % от м³ по породе	26,6	38,5	1,6					25,2				8,1						100	33,3

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

Абрис участка

Калининского лесничества, Ахтубинского участкового лесничества, квартал 46, выдел 26
л/п выдел 1, площадь 0,3 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
26	—	—	—	—	0,3

Номера точек	Координаты		Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы	Длина, м
	Широта°	Долгота°				Широта°	Долгота°		
1	51.58385	44.34408	СВ 85°54'	24					
2	51.58387	44.34442	ЮВ 4°48'	110					
3	51.58289	44.34445	ЮЗ 39°24'	40					
4	51.5826	44.34416	СЗ 3°36'	139					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Инженер-лесопатолог 1-й категории ОЗЛиГЛПМ
филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Саратовской области»
ФИО Вёхов Р.В. Подпись Dem
Дата составления документа 06.12.2019 Телефон 8(8452)620015

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «24» декабря 2019г.

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 Попова В.Г.**

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 исполнение 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: Калининский район

Лесничество Калининское

Участковое лесничество Ахтубинское

Общая площадь, га 0,3

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов Ценные леса: лесостепные 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 1994 г.											
46	ч26	0,3	10Б+С	50	17	18	3	ДБМ	С1_2	0,6	110
по акту натурного обследования 2019 г.											
46	ч26	0,3	10Б	75	20	29	3	ДБМ	С1_2	0,6	207
Итого		0,3									

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 № 002/12.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

24.12.2019

Подпись



ФИО

Дата

МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

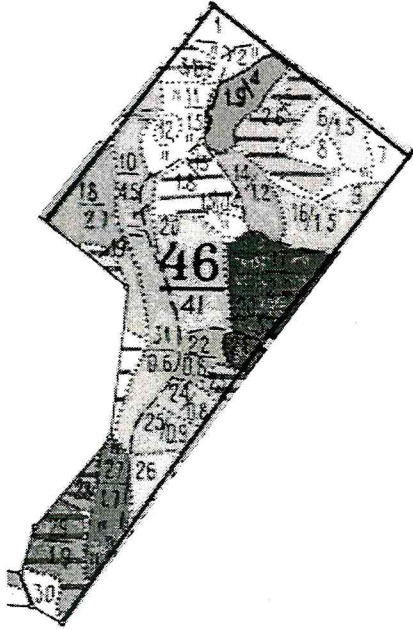
Лесничество (лесопарк) **Калининское**

(название)

Участковое лесничество **Ахтубинское, квартал 46**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

24.12.2019

Дата



Подпись

МП