

УТВЕРЖДАЮ

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

Попов В.Г.

« 16 » августа 20 21 г.

лесных насаждений \_\_\_\_\_  
Саратовская область \_\_\_\_\_  
Акт  
лесопатологического обследования № 001/12  
Калининское \_\_\_\_\_ (лесничество)  
\_\_\_\_\_ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Калининское	-	3	6	4,5	1	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади \_\_\_\_\_ 1,6 га.

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Калининское Участковое лесничество Калининское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 3 Выдел 6  
 Лесопатологический выдел 1  
 Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: \_\_\_\_\_

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть)

Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства (27 лет)

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - \leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: \_\_\_\_\_

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869) 2,75

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)	Д					1/4	69,2		
						2/4	8,8		
						более 3/4	22,0		

2.4.3. Поражено болезнями

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 22,0 % деревьев, (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	_____	% (причины назначения)	_____
ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
усыхающих	_____	% (причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%;	_____
свежего ветровала	_____	%;	_____
свежего бурелома	_____	%;	_____
старого сухостоя	<u>18,4</u>	%;	_____
старого ветровала	<u>3,6</u>	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

0,3.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ** к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Калининское		3	6	4,5	1	1,6	ВСП	1,6	Д	22,0	2021-2022 г.

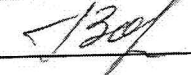
Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 11.07.2021  
Дата составления документа 30.07.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овчухов В.В.

Организация ГАУ Калининский лесхоз  
Должность Директор лесхоза

Подпись 

Телефон 8 937 809 86 19

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом  
Минприроды России  
от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Год проведения лесоучастков	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1994	3	6	4,5	Защитные	142	-	ТО	*	×	8ДКПЛИП	Д	65	15	18	ДБМ	0,6	4	130	-	-
2021	3	6	4,5	Защитные	142	-	Ф	1	1,6	10Д	Д	92	18	28	ДБМ	0,7	4	187,5	2*	0,2

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: \* - круговые площадки постоянного радиуса (2 шт)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Овчухов Владимир Владимирович

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
за Июль 20 21 г.

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целое название лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, повреждения		Назначенные мероприятия					
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на временной пробной площадке, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий ветровал	свежий сухостой	старый ветровал	старый сухостой	старый ветошал	старый бурелом	Полуживит рубке, % от запаса	Площадь, га	вид					
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	35	36
3	6	4,5	Защитные	142	-	1	1,6	10Д*	Д	92*	18*	28*	ДБМ	0,7*	4	187,5	70	0	0,0	69,2	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,4	3,6	0,0	869	22,0	512	1,6
Итого																	70	0	0,0	69,2	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,4	3,6	0,0	869	22,0	512	1,6

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; \* - показатели, не соответствующие таксационному описанию

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

Причины ослабления, повреждения:

Категория защитных лесов: Противозробионные леса (142)

Назначенные мероприятия (вид): Выборочная санитарная рубка (512)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Овчухов Владимир Владимирович

30.07.2021

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область  
Лесничество Калининское Участковое лесничество Калининское  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 3 Выдел 6 Площадь выдела 4,5 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,6 га.

1.2. Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное)  
Количество лент / площадок 2 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 17,8 м.  
Размер временной пробной площади: 0,2 га.


1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав 10Д возраст 92 лет; тип леса ДБМ полнота 0,7  
бонитет 4 запас на га 187,5 кубм возобновление \_\_\_\_\_

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:  
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное)  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,75

1.6. Назначенные мероприятия:  
Требуется проведение выборочной санитарной рубки (512)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овчухов Владимир Владимирович Подпись   
Дата составления документа: 30.07.2021

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Дуб черешчатый      средневзвешенная категория состояния 2,75

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего			
	1		2		3		4		5		5 (д,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	9	1,3	3,4
20	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	7	1,7	2,6
24	0	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	17	6,5	10,1
28	0	0	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	14	7,8	6,0
32	0	0	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	10,0	0,0
36	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10,2	0,0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Итого, шт.	0	0	36	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	70	0	0,0
Итого, куб.м	0,00	0,0	25,90	0,0	3,30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,30	0,0	0,0	0,00	37,50	22,0
Итого, % от запаса по породе	0,0	0,0	69,2	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0	0,0	0,0	100,0	100,0	22,0

Причины назначения в  
рубку деревьев категорий  
состояния:

1

2

3

4

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,75

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 *	0,0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	9	1,26	3,4
20	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	7	1,68	2,6
24	0	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	17	6,46	10,1
28	0	0	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	14	7,84	6,0
32	0	0	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	10,01	0,0
36	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10,2	0,0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Итого (шт.)	0	0	36	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	70	0	0,0
Итого (куб. м/га)	0,0	0,0	25,9	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	37,5	22,0
Итого, % от запаса по насаждению	0,0	0,0	69,2	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0	0,0	0,0	100,0	100,0	22,0

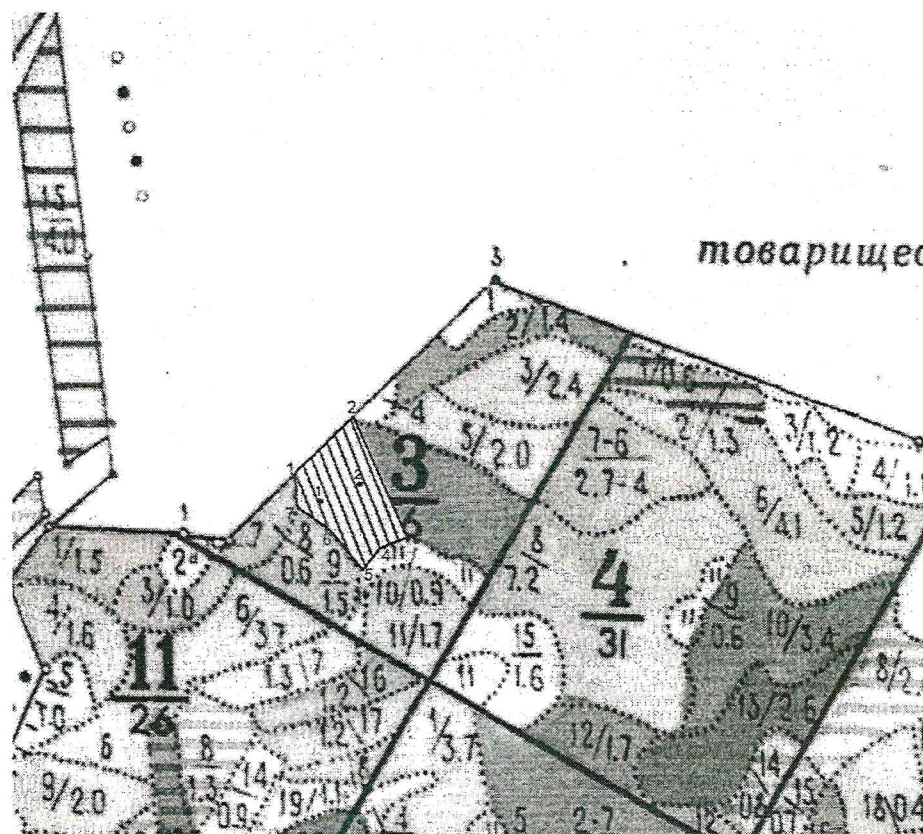
Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - обработано вредителями.



### Абрис участка

Калининское лесничество, Калининское участковое лесничество, кв. 3, выд.6, л.п.1,  
площадь 1,6 га.

М 1:10000



Условные обозначения:

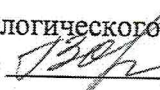


- обследованный участок

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/ центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
3	6	1	1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.943'	E44° 29.791'
3	6	1	2	-	-	17,8	0,1	N51° 32.974'	E44° 29.831'

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
1	N51° 32.977'	E44° 29.759'	
2	N51° 33.021'	E44° 29.829'	
3	N51° 32.931'	E44° 29.897'	
4	N51° 32.925'	E44° 29.874'	
5	N51° 32.906'	E44° 29.849'	
6	N51° 32.931'	E44° 29.809'	
7	N51° 32.953'	E44° 29.759'	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Овчугов Владимир Владимирович Подпись   
Дата составления документа 30.07.2021

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «22» Июль 2021 г.

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** по (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: Калининский район

Лесничество	Калининское
Участковое лесничество	Калининское
Общая площадь, га	1,6
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.											
3	чб	1,6	8Днн1Кло1Лп+ Ос	65	15	18	4	дбм	С1 2	0,6	130
По натурному обследованию 2021 г.											
3	чб	1,6	10Днн	92	19	28	4	дбм	С1 2	0,5	187
<b>Итого</b>		<b>1,6</b>									

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 № 001/12 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра-начальник управления лесного хозяйства

**Попов В.Г.**

ФИО

22.07.2021

Дата



Подпись

*Л. П. Иванова: Иванова О.С.*

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

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

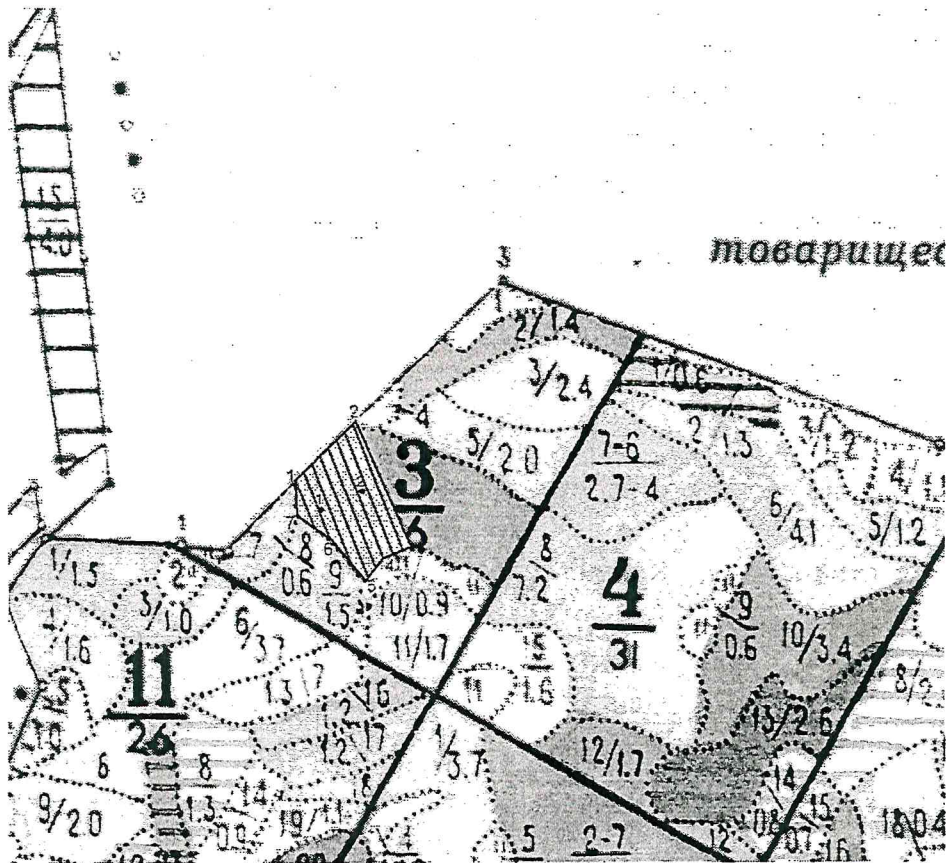
Лесничество **Калининское**

(название)

Участковое лесничество **Калининское, квартал 3**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Номера точек	Координаты		Длина, м
1	N51° 32.977'	E44° 29.759'	100
2	N51° 33.021'	E44° 29.829'	188
3	N51° 32.931'	E44° 29.897'	38
4	N51° 32.925'	E44° 29.874'	38
5	N51° 32.906'	E44° 29.849'	75
6	N51° 32.931'	E44° 29.809'	50
7	N51° 32.953'	E44° 29.759'	50

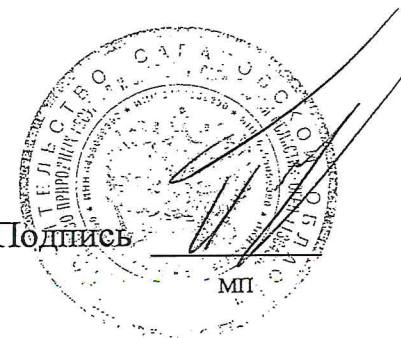
Первый заместитель министра-  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Попов В.Г.**

ФИО

22.07.2021 Подпись

Дата



МП

УТВЕРЖДАЮ

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

Попов В.Г.

« 16 » августа 2021 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 002/12  
лесных насаждений Калининское (лесничество)  
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Калининское	-	3	9	1,5		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 га.

Кадастровый номер участка:

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

**2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.**

2.1. Лесничество Калининское Участковое лесничество Калининское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 3 Выдел 9  
 Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_  
 Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: \_\_\_\_\_

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть)  
 Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства (27 лет)

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

2.3. Состояние насаждений:  
 с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - \leq 4,50$ )   
 с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )   
 устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:  
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869) 5,0

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)	Д					более 3/4	100		

2.4.3. Поражено болезнями

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 100 % деревьев, (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:  
 без признаков ослабления \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %; \_\_\_\_\_  
 свежего ветровала \_\_\_\_\_ %; \_\_\_\_\_  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %; \_\_\_\_\_  
 старого сухостоя 82,6 %; \_\_\_\_\_  
 старого ветровала 17,4 %; \_\_\_\_\_  
 старого бурелома \_\_\_\_\_ %; \_\_\_\_\_

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

0,3

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Калининское		3	9	1,5			ССР	1,5	Д	100,0	2021-2022 г.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 11.07.2021  
Дата составления документа 30.07.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овчухов В.В.

Организация ГАУ Калининский лесхоз

Должность Директор лесхоза

Подпись 

Телефон 8 937 809 86 19

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	фонитет	Запас куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1994	3	9	1,5	Защитные	142	-	ТО	×	×	10Д	Д	50	13	16	ДБМ	0,5	4	90	-	-		
2021	3	9	1,5	Защитные	142	-	Ф	×	×	10Д	Д	77	14	22	ДБМ	0,5	4	101	2*	0,2		

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: \* - круговые площадки постоянного радиуса (2 шт)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Овчухов Владимир Владимирович

Подпись





Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
за Июль 20 21 г.

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площадке, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, поврежденная	Назначенные мероприятия					
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные			сильно ослабленные			усыхающие			свежий сухостой		свежий ветровал	свежий бруселом	старый сухостой	старый ветровал	старый бруселом	Итого
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	35	36
3	9	1,5	Защитные	142	.	.	.	10Д	Д	77*	14*	22*	ДБМ	0,5	4	101*	46	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	511	3,6
Итого																	46	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	511	1,5	

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; \* - показатели, не соответствующие таксационному описанию

Причины ослабления, повреждения: Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

Категория защитных лесов: Противовозрастные леса (142)  
Назначенные мероприятия (вид): Сплошная санитарная рубка (511)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овчуков Владимир Владимирович Подпись  
Дата составления документа 30.07.2021

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область  
Лесничество Калининское Участковое лесничество Калининское  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 3 Выдел 9 Площадь выдела 1,5 га.  
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное)  
Количество лент / площадок 2 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 17,8 м.  
Размер временной  
пробной площади: 0,2 га.


1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав 10Д возраст 77 лет; тип леса ДБМ полнота 0,5  
бонитет 4 запас на га 101 кубм возобновление \_\_\_\_\_

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:  
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью (погибшие) \_\_\_\_\_  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

1.6. Назначенные мероприятия:  
Требуется проведение сплошной санитарной рубки (511)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овчухов Владимир Владимирович Подпись 

Дата составления документа: 30.07.2021

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Дуб черешчатый среднезвешенная категория состояния 5.00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0,56	2,8
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	12	2,88	14,3
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10	3,8	18,8
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	14	7,84	38,8
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	3,08	15,2
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	2,04	10,1
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0	0	46	0	100,0
Итого, куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20,20	0,0	0,0	0,00	20,20	100,0
Итого, % от запаса по породе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0

Причины назначения в  
рубку деревьев категорий  
состояния:

1

2

3

4

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

5,00

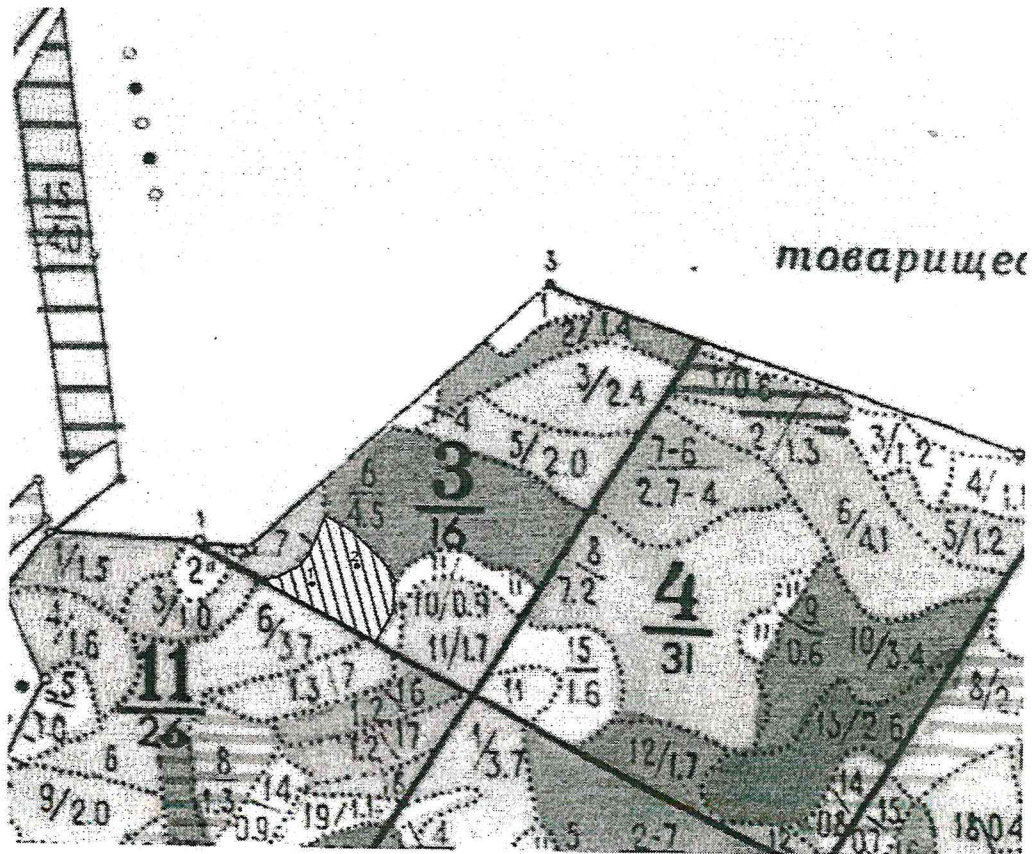
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0,56	2,77
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	12	2,88	14,26
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10	3,8	18,81
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	14	7,84	38,81
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	3,08	15,25
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	2,04	10,10
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Итого(шт.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Итого (куб. м/га)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0	0	46	0	100,00
Итого, % от запаса по насаждению	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	###	0,0	0,0	100,0	100	100,0

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено). З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - обработано вредителями.

### Абрис участка

Калининское лесничество, Калининское участковое лесничество, кв. 3, выд. 9, площадь  
1,5 га.

М 1:10000



Условные обозначения:



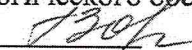
- обследованный участок

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/ центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
3	6	-	1	-	-	17,8	0,1	51°44'26"	46°49'57"
3	6	-	2	-	-	17,8	0,1	51°44'22"	46°51'35"

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов , для указания пространственного  
расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера	Координаты	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овчухов Владимир Владимирович Подпись 

Дата составления документа 30.07.2021

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «22» Июль 2021 г.

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** по (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: Калининский район

Лесничество	Калининское
Участковое лесничество	Калининское
Общая площадь, га	1,5
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.											
3	9	1,5	10Днн	50	13	16	4	дбм	C1_2	0,5	90
По натурному обследованию 2021 г.											
3	9	1,5	10Днн	77	17	22	4	дбм	C1_2		
<b>Итого</b>		<b>1,5</b>									

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: запас сухостой 151 м3/га.**

**Приложение к акту лесопатологического обследования № 002/12 (инструментальный способ).**

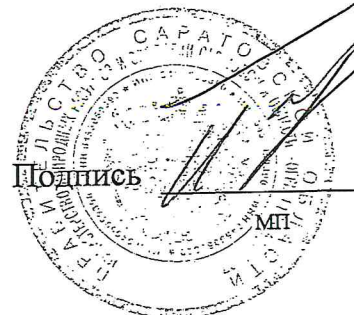
Первый заместитель министра-начальник управления лесного хозяйства

**Попов В.Г.**

ФИО

22.07.2021

Дата



*Подпись: Гринцева, О.С.*

# Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

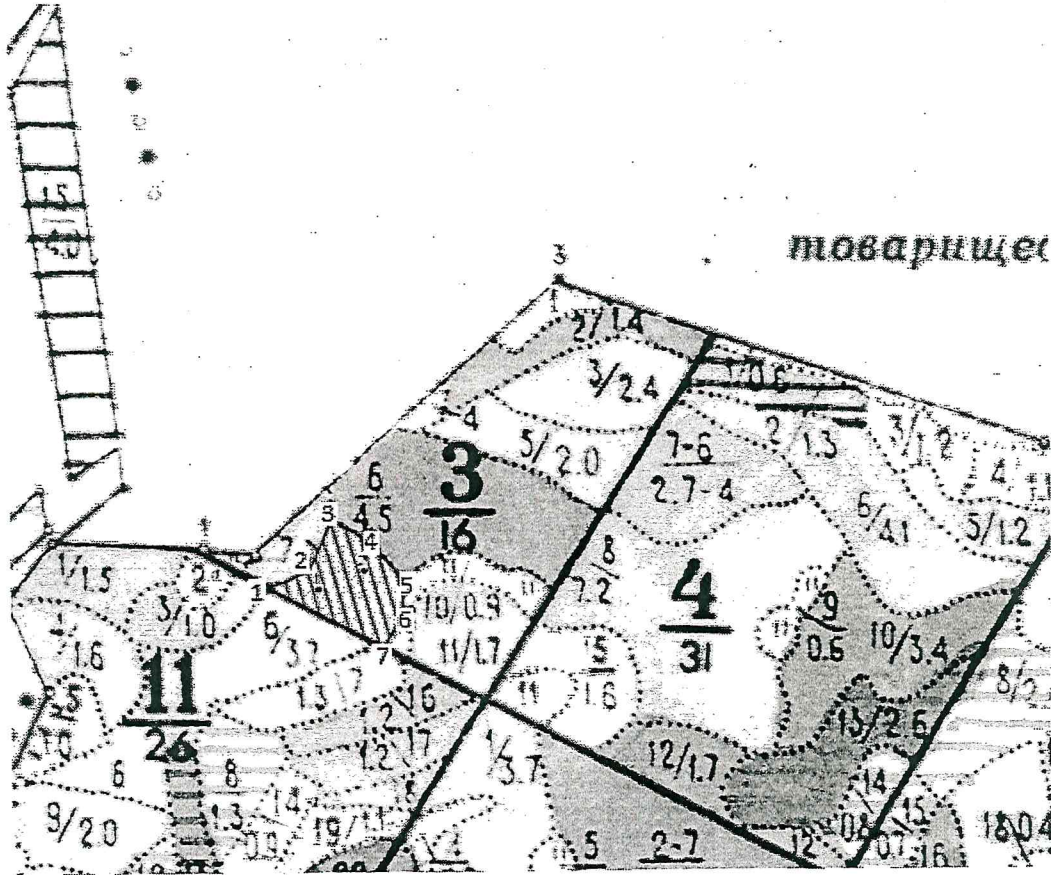
Лесничество Калининское

(название)

Участковое лесничество Калининское, квартал 3

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Номера точек	Координаты		Длина, м
1	N51° 32.544'	E44° 29.379'	75
2	N51° 32.545'	E44° 29.397'	88
3	N51° 32.953'	E44° 29.759'	50
4	N51° 32.931'	E44° 29.809'	75
5	N51° 32.906'	E44° 29.849'	50
6	N51° 32.531'	E44° 29.469'	50
7	N51° 32.517'	E44° 29.466'	175

Первый заместитель министра-  
начальник управления лесного  
хозяйства

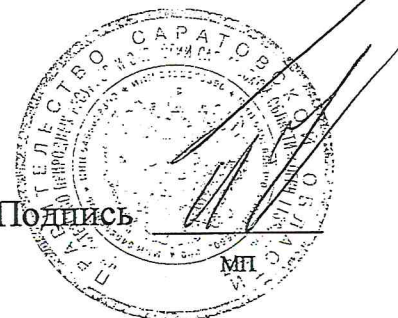
**Попов В.Г.**

ФИО

22.07.2021

Дата

Подпись





УТВЕРЖДАЮ

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

Попов В.Г.

« 16 » августа 20 21 г.

лесных насаждений Калининское (лесничество)  
Саратовская область (субъект Российской Федерации)  
Акт лесопатологического обследования № 003/12

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Калининское	-	12	2	7,7		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,7 га.

Кадастровый номер участка:

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

**2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.**

2.1. Лесничество Калининское Участковое лесничество Калининское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 12 Выдел 2  
 Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_  
 Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: \_\_\_\_\_

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть)

Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства (27 лет)

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - < 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: \_\_\_\_\_

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869) 4,55

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)	Д					1/4	14,8		
						более 3/4	85,2		

2.4.3. Поражено болезнями

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 85,2 % деревьев, (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %; \_\_\_\_\_  
 свежего ветровала \_\_\_\_\_ %; \_\_\_\_\_  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %; \_\_\_\_\_  
 старого сухостоя 85,2 %; \_\_\_\_\_  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %; \_\_\_\_\_  
 старого бурелома \_\_\_\_\_ %; \_\_\_\_\_

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

0,3.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Калининское		12	2	7,7			ССР	7,7	Д	100,0	2021-2022 г.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 11.07.2021

Дата составления документа 30.07.2021

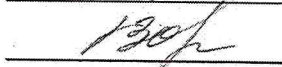
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овчухов В.В.

Организация ГАУ Калининский лесхоз

Должность Директор лесхоза

Подпись



Телефон 8 937 809 86 19

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Калининское  
 Участковое лесничество Калининское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
1994	12	2	7,7	Защитные	142	-	ТО	9	×	7д2к1л1лп	Д, Кло, Лип	65	15	22	ДБМ	0,6	4	130	-	20	21
2021	12	2	7,7	Защитные	142	-	Ф	×	×	10Д	Д	92	16	28	ДБМ	0,4	4	112,7	7*	0,7	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: \* - круговые площадки постоянного радиуса (7 шт)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Орчуков Владимир Владимирович

Подпись



Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом  
Минприроды России  
от 09.11.2020 № 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за Июль 20 21 г.

Субъект Российской Федерации: Саратовская область Лесничество: Калининское  
Участковое лесничество: Калининское Урочище (лесная дача): Калининское

№	квартала	№ участка	Площадь участка, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка, га	Таксиномная характеристика лесного насаждения										№ деревьев на временной пробной площадке, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, повреждения		Подлежащий рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия	
									состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	уничтоженные	свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н
1	2	3	7,7	Защитные	142	-		8	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	35	36
12	2	7,7	Защитные	142	-				Д*	92*	16*	28*	ДЕМ	0,4*	4	112,7*	133	0	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,2	0,0	0,0	869	85,2	511	7,7
Итого																	133	0	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,2	0,0	0,0	869	85,2	511	7,7

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; \* - показатели, не соответствующие таксиномному описанию

Причины ослабления, повреждения: Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

Категория защитных лесов: Противопожарные леса (142)

Назначенные мероприятия (вид): Сплошная санитарная рубка (511)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Овчухов Владимир Владимирович

Дата составления документа

30.07.2021

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область  
Лесничество Калининское Участковое лесничество Калининское  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 12 Выдел 2 Площадь выдела 7,7 га.  
Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_ Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное)  
Количество лент / площадок 7 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 17,8 м.  
Размер временной пробной площади: 0,7 га.


1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав 10Д возраст 92 лет; тип леса ДБМ полнота 0,4  
бонитет 4 запас на га 112,7 кубм возобновление \_\_\_\_\_

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:  
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью (погибшие)  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,55

1.6. Назначенные мероприятия:  
Требуется проведение сплошной санитарной рубки (511)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овчухов Владимир Владимирович Подпись 

Дата составления документа: 30.07.2021

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Дуб черешчатый средневзвешенная категория состояния 4,55

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0,5	0,6
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	28	3,9	5,0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	13	3,1	4,0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7	2,7	3,4
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	25	14,0	17,7
32	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	12	9,2	6,8
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	28	28,6	36,2
40	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	13	16,9	11,5
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Итого, шт.	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	0	0	133	0	0,00
Итого, куб.м	0	0	11,6	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	67,3	0	0	0,00	78,90	85,2
Итого, % от запаса по породе	0,0	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,2	0,0	0,0	100,0	100,0	85,2

Причины назначения в  
рубку деревьев категорий  
состояния:

1

2

3

4

По насаждению: Дуб черешчатый средневзвешенная категория состояния 4.55

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего			
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м	в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7	0,5	0,6
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	28	3,9	5,0	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	13	3,1	4,0	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7	2,7	3,4	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	25	14,0	17,7	
32	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	12	9,2	6,8	
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	28	28,6	36,2	
40	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	13	16,9	11,5	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Итого(шт.)	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	0	0	133	0	85,2	
Итого (куб. м/га)	0	0	11,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67,3	0	0	0,00	78,90	85,2	
Итого, % от запаса по насаждению	0,0	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,2	0,0	0,0	100,0	100	85,2	

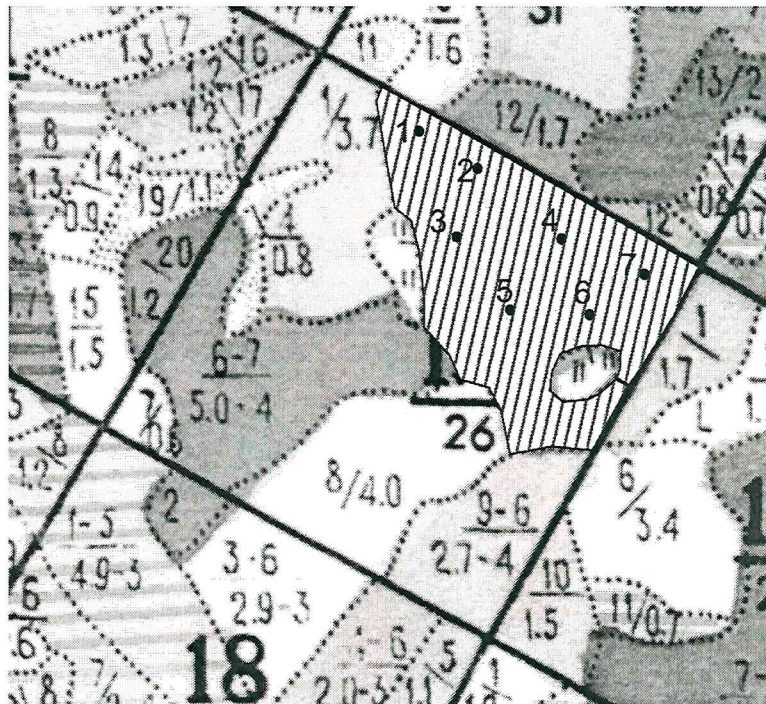
Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено). З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.



## Абрис участка

**Калининское лесничество, Калининское участковое лесничество, кв. 12, выд.2,  
площадь 7,7 га.**

M 1:10000



Условные обозначения:



- обследованный участок

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/ центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
12	2		1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.776'	E44° 30.010'
12	2		1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.749'	E44° 30.092'
12	2		1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.686'	E44° 30.052'
12	2		1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.723'	E44° 30.161'
12	2		1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.665'	E44° 30.115'
12	2		1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.690'	E44° 30.259'
12	2		1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.661'	E44° 30.196'

### Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера	Координаты	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овчухов Владимир Владимирович Подпись

Дата составления документа 26.07.2021

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 22 » июля 2021 г.

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** по (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: Калининский район

Лесничество	Калининское
Участковое лесничество	Калининское
Общая площадь, га	7,7
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.											
12	2	7,7	7Днн2Клo1Лп+ С	65	15	22	4	дбм	С1 2	0,6	130
По натурному обследованию 2021 г.											
12	2	7,7	10Днн	92	17	22	4	дбм	С1 2	0,05	17
<b>Итого</b>		<b>7,7</b>									

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: запас сухостой 96 м3/га.**

**Приложение к акту лесопатологического обследования № 003/12 (инструментальный способ).**

Первый заместитель министра-начальник управления лесного хозяйства

**Попов В.Г.**

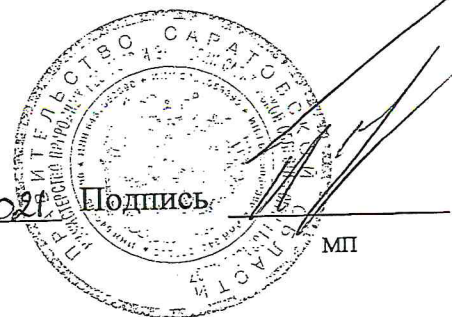
ФИО

22.07.2021

Дата

Подпись

МП



*В.Г. Попов*

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

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

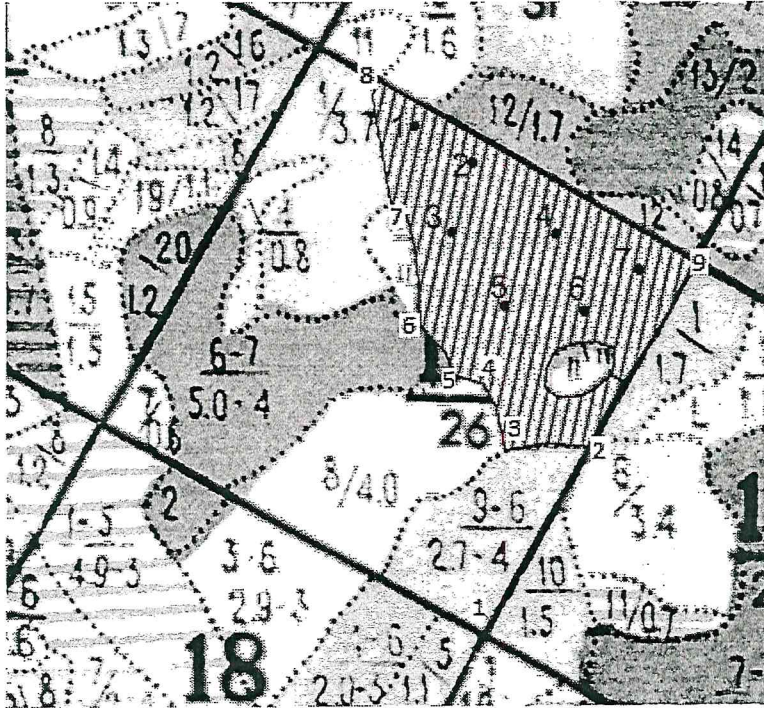
Лесничество **Калининское**

(название)

Участковое лесничество **Калининское, квартал 12**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Номера точек	Координаты		Длина, м
1	N51° 32.273'	E44° 30.065'	250
2	N51° 32.338'	E44° 30.118'	100
3	N51° 32.337'	E44° 30.065'	100
4	N51° 32.356'	E44° 30.05'	40
5	N51° 32.356'	E44° 30.027'	75
6	N51° 32.385'	E44° 30.015'	140
7	N51° 32.436'	E44° 29.592'	150
8	N51° 32.482'	E44° 29.571'	430
9	N51° 32.416'	E44° 29.181'	250

Первый заместитель министра-  
начальник управления лесного  
хозяйства

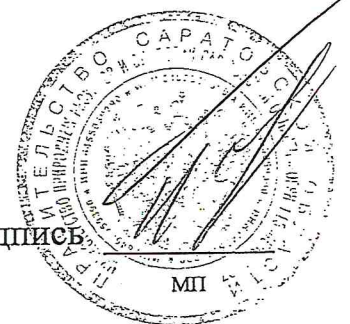
**Попов В.Г.**

ФИО

22.07.2021

Дата

Подпись



УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства министерства  
природных ресурсов и экологии  
Саратовской области  
Попов В.Г.  
« 16 » августа 20 21 г.

лесных насаждений Саратовская область  
Акт лесопатологического обследования № 004/12  
Калининское (лесничество)  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Калининское	-	17	3	4,4	1	3,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 га.

Кадастровый номер участка:

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

**2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.**

2.1. Лесничество Калининское Участковое лесничество Калининское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 17 Выдел 3  
 Лесопатологический выдел 1  
 Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: \_\_\_\_\_

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть)

Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства (27 лет)

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - < 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: \_\_\_\_\_

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869) 5,0

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)	Д					более 3/4	100		

2.4.3. Поражено болезнями

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 100 % деревьев, (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления	_____	% (причины назначения)	_____
ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
усыхающих	_____	% (причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%;	_____
свежего ветровала	_____	%;	_____
свежего бурелома	_____	%;	_____
старого сухостоя	<u>73,4</u>	%;	_____
старого ветровала	<u>26,6</u>	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ** к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбиравшей древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Калининское		17	3	4,4	1	3,4	ССР	3,4	Д	100,0	2021-2022 г.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

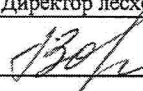
Дата проведения ЛПО 11.07.2021  
Дата составления документа 30.07.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овчухов В.В.

Организация ГАУ Калининский лесхоз

Должность Директор лесхоза

Подпись 

Телефон 8 937 809 86 19

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1994	17	3	4,4	Защитные	142	-	ТО	×	×	10Д	Ц	55	14	18	ДУЗМ	0,5	4	100	-	-
2021	17	3	4,4	Защитные	142	-	Ф	1	3,4	10Д	Ц	82	17	24	ДУЗМ	0,6	4	132,2	5*	0,5

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: \* - круговые площадки постоянного радиуса (5 шт)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Огучков Владимир Владимирович

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
за Июль 20 21 г.

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Число деревьев на временной пробной площадке, шт			Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения		Поджегит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия		
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Н	Р	Н	П	ослабленные	ослабленные	сильно ослабленные	улыкающие	свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурстом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурстом	Итого	площадь, га	мероприятия		
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	35	36
17	3	4,4	Защитные	142	-	1	3,4	10Д	Д	82*	17*	24*	Дуб	0,6*	4	132,2*	173	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,4	26,6	0,0	0,0	511	3,4	
Итого																	173	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,4	26,6	0,0	869	100,0		

Условные обозначения: Н - деревья не поджегит рубке; Р - деревья поджегит рубке; \* - показатели, не соответствующие таксационному описанию

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

Причины ослабления, повреждения:

Категория защитных лесов: Противовозрожденные леса (142)  
Назначенные мероприятия (вид): Сплошная санитарная рубка (511)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овухов Владимир Владимирович  
Дата составления документа 30.07.2021  
Подпись





ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область  
Лесничество Калининское Участковое лесничество Калининское  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 17 Выдел 3 Площадь выдела 4,4\* га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 3,4 га.

1.2. Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное)  
Количество лент / площадок 5 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 17,8 м.  
Размер временной пробной площади: 0,5 га.


1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав 10Д возраст 82 лет; тип леса ДУЗМ полнота 0,6  
бонитет 4 запас на га 132,2 кбм возобновление \_\_\_\_\_

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:  
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности (869)

Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью, (погибшие) \_\_\_\_\_  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

1.6. Назначенные мероприятия:  
Требуется проведение сплошной санитарной рубки (511)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овчухов Владимир Владимирович Подпись   
Дата составления документа: 30.07.2021

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечеа на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Дуб черешчатый средневзвешенная категория состояния 5.00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м		в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19		20
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	45	6,3	9,6	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	45	10,8	16,3	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	30	11,4	17,2	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	25	14,0	21,2	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	20	15,4	23,3	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	8	8,2	12,3	
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	173	0	0	173	0	100,0	
Итого, куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66,10	0,0	0,0	0,00	66,10	100,0	
Итого, % от запаса по породе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0	

Причины назначения в  
рубку деревьев категорий  
состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

По насаждению:

Дуб черешчатый

средневзвешенная категория состояния

5,00

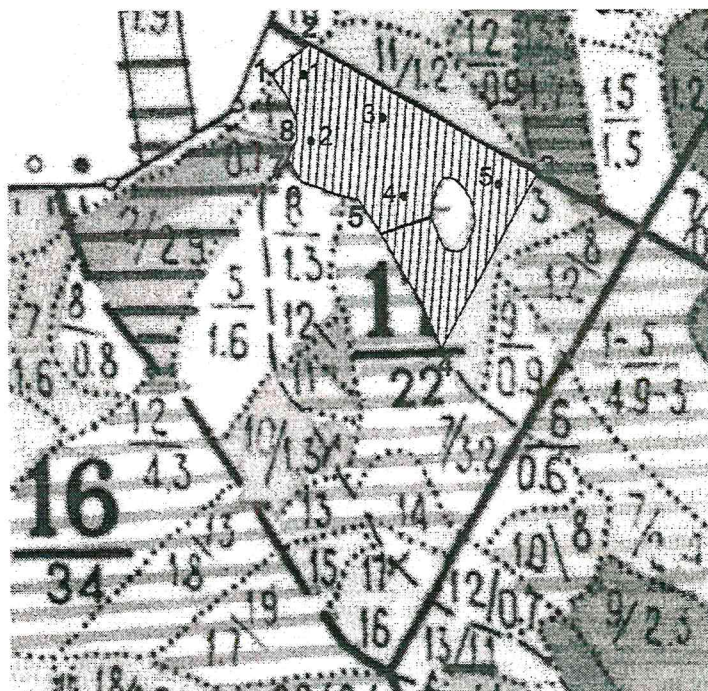
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	45	6,3	9,6
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	45	10,8	16,3
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	30	11,4	17,2
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	25	14	21,2
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	20	15,4	23,3
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	8	8,16	12,3
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Итого(шт.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	173	0	0	173	0	0,00
Итого (куб. м/га)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	####	0,00	0,00	0,00	66,10	100,0
Итого, % от запаса по насаждению	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	####	0,0	0,0	100,0	100	100,0

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено). З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

### Абрис участка

Калининское лесничество, Калининское участковое лесничество, кв. 17, выд.3, л.п.1,  
площадь 3,4 га.

M 1:10000



Условные обозначения:




- обследованный участок

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/ центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
17	3	1	1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.642'	E44° 29.384'
17	3	1	1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.671'	E44° 29.403'
17	3	1	1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.646'	E44° 29.473'
17	3	1	1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.618'	E44° 29.541'
17	3	1	1	-	-	17,8	0,1	N51° 32.612'	E44° 29.446'

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов , для указания пространственного  
расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
1	N51° 32.668'	E44° 29.360'	
2	N51° 32.684'	E44° 29.397'	
3	N51° 32.625'	E44° 29.582'	
4	N51° 32.528'	E44° 29.516'	
5	N51° 32.587'	E44° 29.458'	
6	N51° 32.608'	E44° 29.388'	
7	N51° 32.620'	E44° 29.374'	
8	N51° 32.645'	E44° 29.379'	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Овчухов Владимир Владимирович Подпись   
Дата составления документа 30.07.2021

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «22» июля 2021 г.

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** по (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: Калининский район

Лесничество	Калининское
Участковое лесничество	Калининское
Общая площадь, га	3,4
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.											
17	ч3	3,4	10Д <sub>нн</sub> +ЛП+Кл о	55	14	18	4	дузм	С1	0,5	100
По натурному обследованию 2021 г.											
17	ч3	3,4	10Д <sub>нн</sub>	82	16	17	4	дузм	С1		
<b>Итого</b>		<b>3,4</b>									

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: запас сухостоя 132 м3/га.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 004/12 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра-  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Попов В.Г.**

ФИО

22.07.2021

Дата



Подпись

*11* *Подпись: Тимашева О.В.*

# Карта-схема расположения и границы лесного участка

## Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

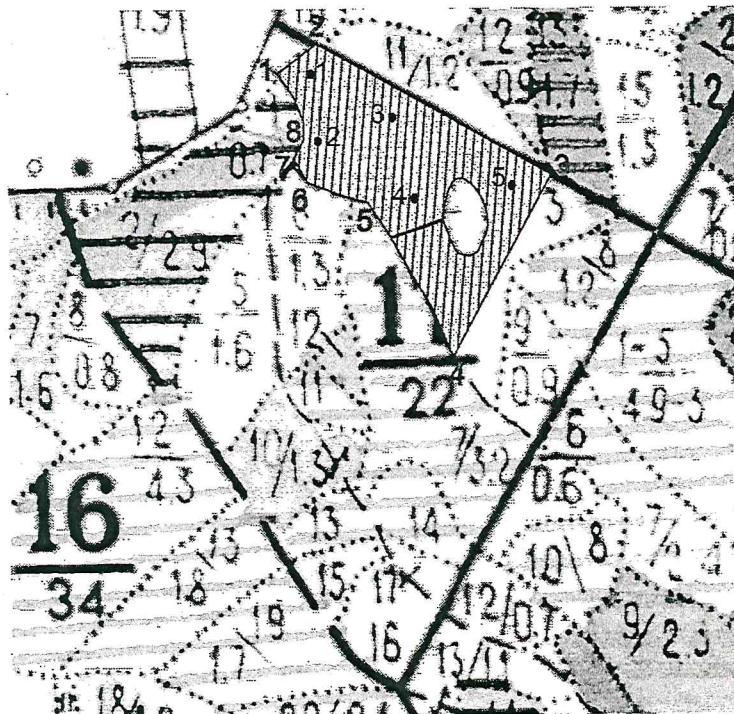
Лесничество Калининское

(название)

Участковое лесничество Калининское, квартал 17

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Номера точек	Координаты		Длина, м
1	N51° 32.668'	E44° 29.360'	50
2	N51° 32.684'	E44° 29.397'	275
3	N51° 32.625'	E44° 29.582'	200
4	N51° 32.528'	E44° 29.516'	175
5	N51° 32.587'	E44° 29.458'	50
6	N51° 32.608'	E44° 29.388'	25
7	N51° 32.620'	E44° 29.374'	25
8	N51° 32.645'	E44° 29.379'	100

Первый заместитель министра-  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Попов В.Г.**

ФИО

22.07.2021

Дата

Подпись

