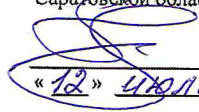


УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства министерства  
природных ресурсов и экологии  
Саратовской области



Гриднев И.М.  
«12» июля 2022 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 006/23  
лесных насаждений Черкаское (лесничество)  
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Черкаское	-	90	15	4,8	3	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,7 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 Черкасское Участковое лесничество Черкасское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 90 Выдел 15  
 Лесопатологический выдел 3  
 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: ошибка лесоустройств

Ведомость участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I 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 4-10 летней давности низкой интенсивности (866), СКС- 2,25*

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		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		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 4-10 летней давности низкой интенсивности (866)	С					1/2	16,0		
						более 3/4	7,0		

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 7,0 % 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>7,0</u>	%;	_____
старого ветровала	_____	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

0,3.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ** к инструментальному обследованию участка.

Насаждение ослабленное, СКС насаждения 2,25. В соответствии с п. 19 Постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

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
Черкасское		90	15	4,8	3	2,7	-	-	-	-	-

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 10.06.2022 г.  
Дата составления документа 28.06.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович  
Организация ГАУ "Черкасский лесхоз"  
Должность Инженер по лесовосстановлению

Подпись Овтин И.Е.

Телефон 8 937 021 19 28

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	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		
2018	90	15	4,8	Защитные	150	-	ТО	*	*	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	-	-
2022	90	15	4,8	Защитные	150	-	Ф	3	2,7	10С	С	49	16	21	СДЗЛ	0,7	2	207,3	2*	0,08	-	-

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

150 - Лесостепные леса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Овтин Иван Егорович

Подпись

*Овтин*



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1-2

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область  
Лесничество Черкасское Участковое лесничество Черкасское  
Урочище (дача)  
Квартал 90 Выдел 15 Площадь выдела 4,8 га.  
Лесопатологический выдел 3 Площадь лесопатологического выдела 2,7 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) 11,3 м.  
Размер временной пробной площади: 0,08 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав 10С возраст 49 лет; тип леса СДЗЛ полнота 0,7  
бонитет 2 запас на га 207,3 кубм возобновление отсутствует

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 4-10 летней давности низкой интенсивности (866)

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, (ослабленное)  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,25

1.6. Назначенные мероприятия:  
Мероприятий не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович Подпись И.О.О.

Дата составления документа: 18.06.2022

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Сосна обыкновенная      средневзвешенная категория состояния 2,25

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. подлежат 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	
8																			
12										6					6		6	0,5	
16			4			5				4					4		13	/ 2,2	
20			7			6											13	/ 3,9	
24			15														15	/ 7,3	
28			1														1	/ 0,7	
32	2																2	/ 2,0	
36																	/		
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	2		27			11				10					10		50		
Итого, куб.м	1,99		10,78			2,65				1,16					1,16		16,58	7,0	
Итого, % от запаса по породе	12,0		65,0			16,0				7,0					7,0		100,0	7,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

По насаждению:

10С

средневзвешенная категория состояния

2.25

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		
8																				
12										6					6		6	/	0,5	3,0
16			4			5				4					4		13	/	2,2	4,0
20			7			6											13	/	3,9	0,0
24			15														15	/	7,3	0,0
28			1														1	/	0,7	0,0
32	2																2	/	2,0	0,0
36																				
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
Итого (шт.)	2		27			11				10					10		50			
Итого (куб. м/га)	1,99		####			2,65				1,16					1,16		16,58			7,0
Итого, % от запаса по насаждению	12,0		65,0			16,0				7,0					7,0		100,0			7,0

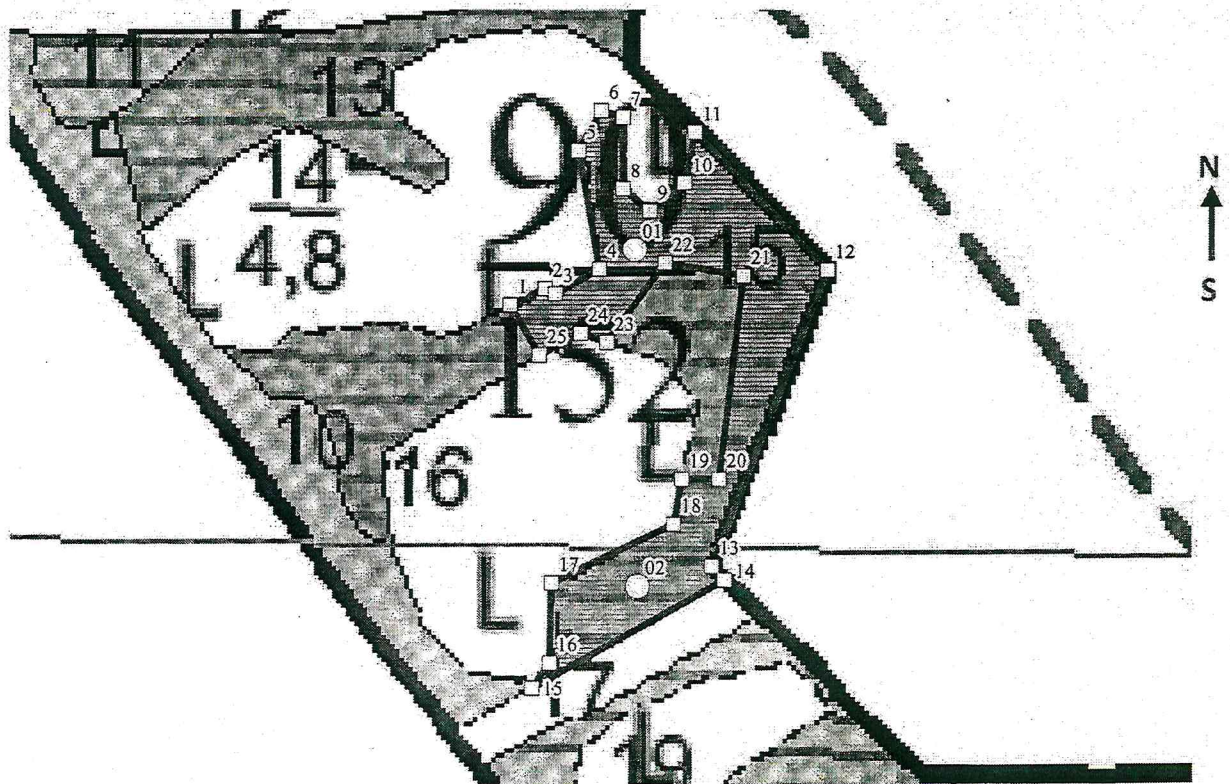
Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено). З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.



### Абрис участка

Черкасского лесничества, Черкасского участкового лесничества, квартал 90, выдел  
15. л/п выдел 3. площадь 2.7 га

Масштаб 1: 5000



Условные обозначения:

- Границы круговой площадки
- ▨ Границы обследуемого участка
- Границы кварталов
- Границы выделов

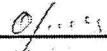
№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговые площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
90	15	3	01	x	x	11,3	0,04	52.424050 / 47.312826
			02	x	x	11,3	0,04	52.421956 / 47.312850

**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	52.423706	47.311548	27
2	52.423813	47.311903	8
3	52.423777	47.312010	35
4	52.423926	47.312462	84
5	52.424676	47.312248	32
6	52.424924	47.312480	16
7	52.423464	47.316870	50
8	52.424429	47.312701	24
9	52.424298	47.312975	31
10	52.424469	47.313332	37
11	52.424789	47.313439	134
12	52.423923	47.314809	221
13	52.422076	47.313612	13
14	52.421993	47.313737	154
15	52.421323	47.311766	21
16	52.421479	47.311944	56
17	52.421978	47.311962	94
18	52.422342	47.313213	32
19	52.422623	47.313302	26
20	52.422623	47.313683	142
21	52.423886	47.313945	56
22	52.423966	47.313130	69
23	52.423467	47.312534	19
24	52.423526	47.312272	33
25	52.423393	47.311846	41

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович

Подпись 

Дата составления документа 28.06.2022

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «04» июль 2022г.

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 Гриднев И.М.

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: Государственное автономное учреждение «Черкасский лесхоз»

### Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

### ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Вольский район

Лесничество: Черкасское

Участковое лесничество: Черкасское

Общая площадь, га: 4,8

Категория лесов: Защитные

Категория защитности лесов: Ценные леса: лесостепных леса

Возможный вид использования: Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка по материалам лесоустройства 2018 г.:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
90	15	4,8	Лесные культуры 10С	45	15	16	2	сдвл	С1	0,7	155
<b>Итого</b>		<b>4,8</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.

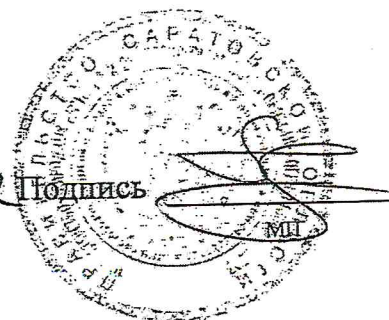
Первый заместитель министра-  
начальник управления лесного  
хозяйства

Гриднев И.М.

ФИО

04.07.2022 Подпись

Дата



# Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

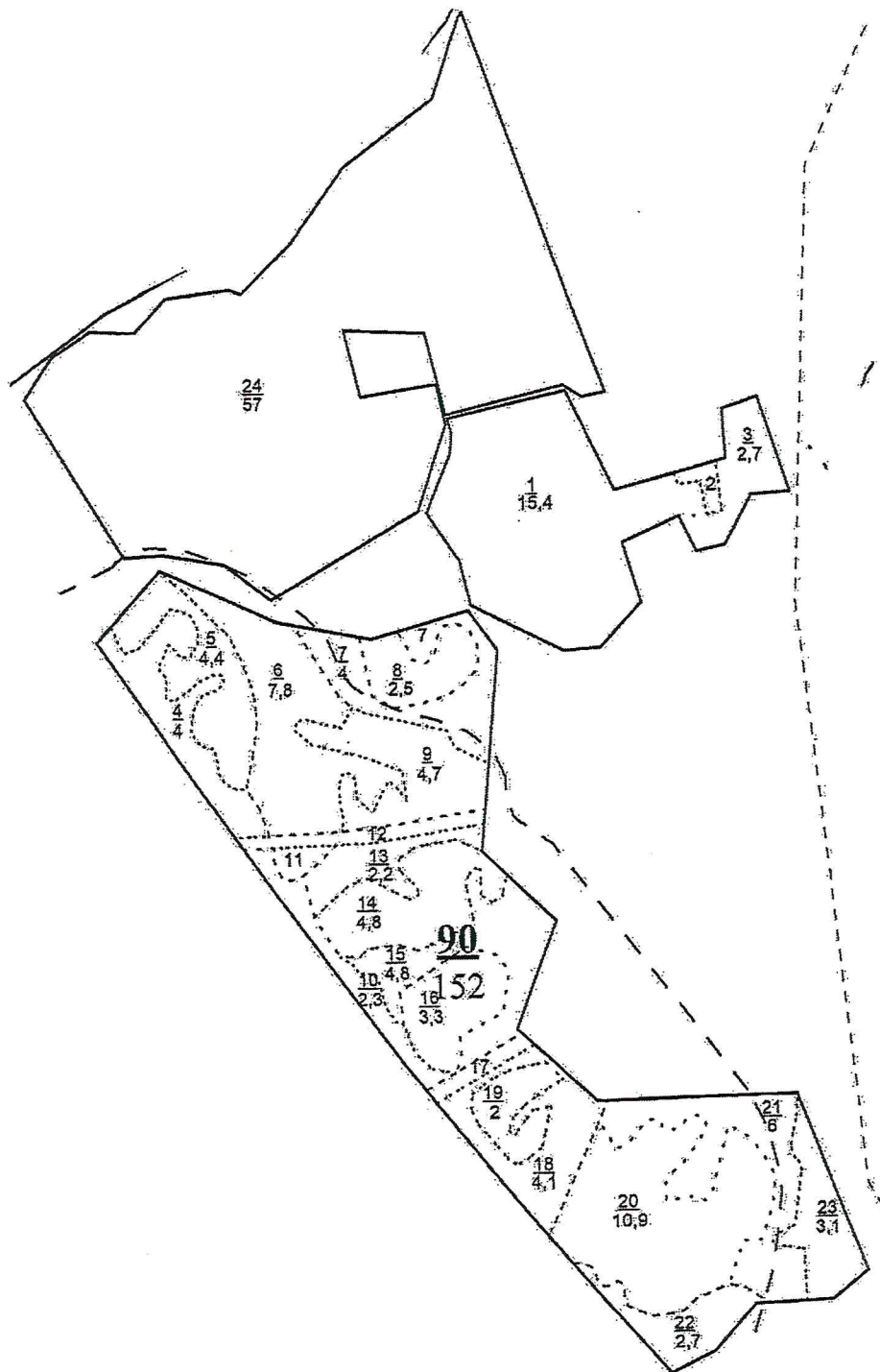
Лесничество Черкасское

(название)

Участковое лесничество Черкасское, квартал 90

(название)

Собственность - Российской Федерации;



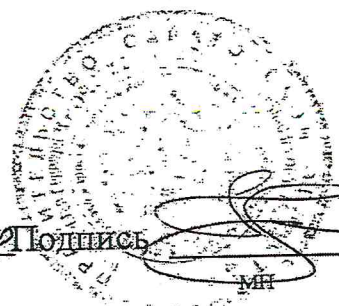
Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

Гриднев И.М.

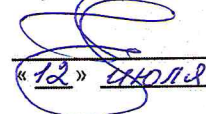
ФИО

04.04.2022 Подпись

Дата



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

  
Гриднев И.М.  
«12» июля 2022 г.

лесных насаждений \_\_\_\_\_  
Саратовская область \_\_\_\_\_  
Акт лесопатологического обследования № 007/23  
Черкасского \_\_\_\_\_ (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
Черкасское	-	90	20	10,9	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади \_\_\_\_\_ 10,9 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 Черкасское Участковое лесничество Черкасское  
 Урочище (дача) Квартал 90 Выдел 20  
 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: ошибка лесоустройства

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

2.3. Состояние насаждений:

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

V

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

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

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

*Засуха (830), Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности (866) СКС - 2.25*

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 4-10 летней давности низкой интенсивности (866)						1/4	2,9		
						2/4	23,4		
						более 3/4	4,8		

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 4,8 % 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>4,8</u>	%;	_____
старого ветровала	_____	%;	_____
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.**

Насаждение ослабленное, СКС насаждения 2.25. В соответствии с п. 19 Постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

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
Черкасское		90	20	10,9	-	-	-	-	-	-	-

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 10.06.2022 г.  
Дата составления документа 28.06.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович  
Организация ГАУ "Черкасский лесхоз"  
Должность Инженер по лесовосстановлению

Подпись Овтин

Телефон 8 937 021 19 28

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное 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
2018	90	20	10,9	Защитные	150	-	ТО	×	×	6Д4С	ДС	90	11	28	ДУЗМ	0,7	5	70	-	-
2022	90	20	10,9	Защитные	150	-	Ф	×	×	8Д2С	Д, Кю	94	9	16	ДУЗМ	0,5	5	81,4	8*	0,48

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: \* - круговые площадки постоянного радиуса (8 шт)

150 - Несоответствие леса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Овтин Иван Егорович

Подпись

Овтин





ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1-8

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область  
Лесничество Черкаское Участковое лесничество Черкаское  
Урочище (дача)  
Квартал 90 Выдел 20 Площадь выдела 10,9 га.  
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное)  
Количество лент / площадок 8 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 13,8 м.  
Размер временной пробной площади: 0,48 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8Д2С возраст 94 лет; тип леса ДУЗМ полнота 0,5  
бонитет 5 запас на га 81,4 кбм возобновление отсутствует

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:

Засуха (830), 2010-2011 год, Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности (866)

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, (ослабленное)

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,25

1.6. Назначенные мероприятия:

Проведения лесозащитных мероприятий не требует

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович Подпись Овтин

Дата составления документа: 28.06.2022

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Дуб черешчатый      средневзвешенная категория состояния 2,45

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
8																	/	
12																	/	
16																	/	
20			11		6				9						9		26 / 5,46	5,8
24			21		7												28 / 9,52	0,0
28			7														7 / 3,5	0,0
32			5														5 / 3,4	0,0
36			6		6												12 / 10,8	0,0
40																	/	
44																	/	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.			50		19				9						9		78 /	
Итого, куб.м			21,75		9,04				1,89						1,89		/ 32,68	5,8
Итого, % от запаса по породе			66,5		27,7				5,8						5,8		100,0	5,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода:

Сосна обыкновенная

средневзвешенная категория состояния

1,21

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	
8	24			8		7											39	/ 0,585	0,00
12	56			22													78	/ 3,588	0,00
16	23																23	/ 2,208	0,00
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	103		30		7												140	/	0,0
Итого, куб.м	5,14		1,13		0,11													/ 6,38	0,0
Итого, % от запаса по породе	80,6		17,7		1,7												100,0		0,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

\_\_\_\_\_

Порода:

средневзвешенная категория состояния

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	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.																			
Итого, куб.м																			
Итого, % от запаса по породе																			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

\_\_\_\_\_

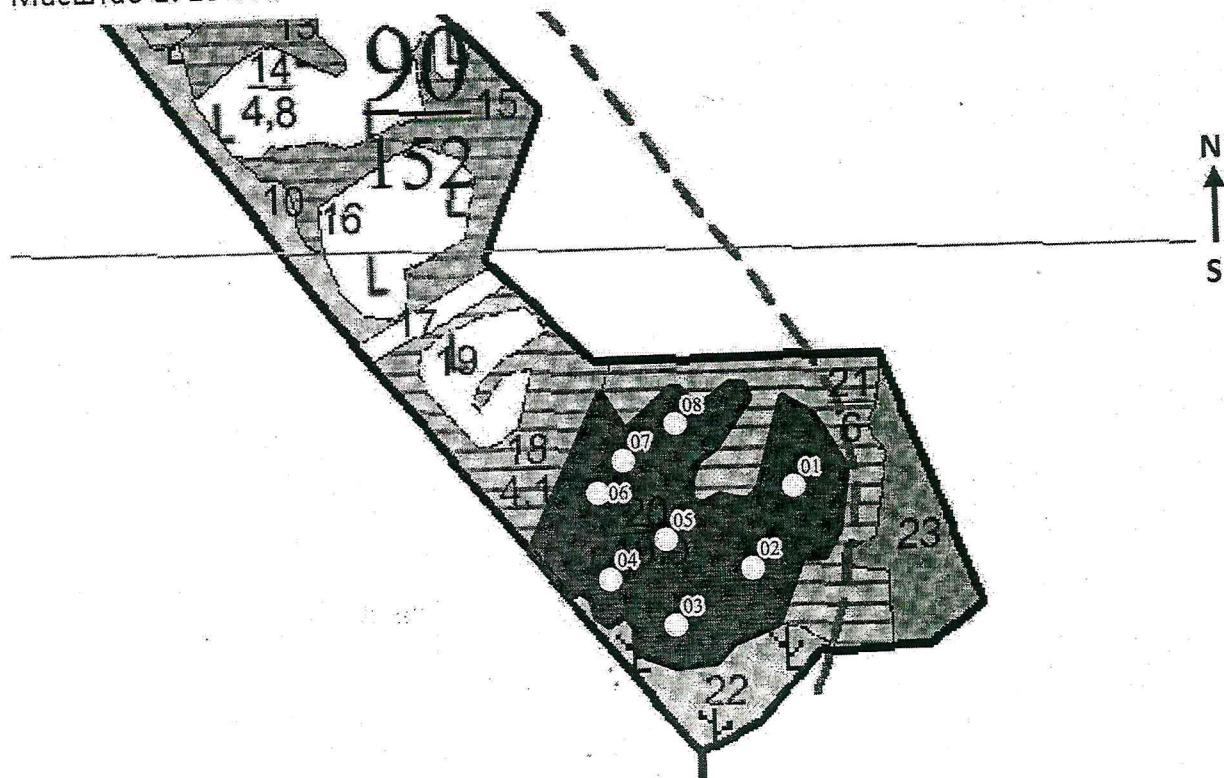
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	24			8		7											39	/ 0,59	0,0
12	56			22													78	/ 3,59	0,0
16	23																23	/ 2,21	0,0
20			11			6				9					9		26	/ 5,46	4,8
24			21			7											28	/ 9,52	0,0
28			7														7	/ 3,50	0,0
32			5														5	/ 3,40	0,0
36			6			6											12	/ 10,80	0,0
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	103		50	30		26				9					9		218		
Итого (куб. м/га)	5,14		####	1,13		9,15				1,89					1,89		39,06		4,8
Итого, % от запаса по насаждению	13,2		55,7	2,9		23,4				4,8					4,8		100		4,8

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

### Абрис участка

Черкасского лесничества, Черкасского участкового лесничества, квартал 90, выдел  
20, площадь 10,9 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- Границы круговой площадки
- ▨ Границы обследуемого участка
- Границы кварталов
- Границы выделов

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговые площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
90	20		01	x	x	13,8	0,06	52.419127	47.320008
			02	x	x	13,8	0,06	52.418132	47.319139
			03	x	x	13,8	0,06	52.417446	47.317528
			04	x	x	13,8	0,06	52.418026	47.316201
			05	x	x	13,8	0,06	52.418509	47.317370
			06	x	x	13,8	0,06	52.419108	47.315980
			07	x	x	13,8	0,06	52.419504	47.316549
			08	x	x	13,8	0,06	52.419948	47.317607

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

Номера точек	Координаты	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович

Подпись Овтин Иван Егорович

Дата составления документа 28.06.2022г.

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА**  
на «04» Июль 2022г.

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 Гриднев И.М.**

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: Государственное автономное учреждение «Черкасский лесхоз»**

**Информация по запрашиваемому лесному участку:**

Собственность: Российской Федерации  
Категория земель: земли лесного фонда

**ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА**

Адрес (местоположение) лесного участка:	Вольский район
Лесничество	Черкасское
Участковое лесничество	Черкасское
Общая площадь, га	10,9
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: лесостепных леса
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка по материалам лесоустройства 2018 г.:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
90	20	10,9	Насаждения с лесными культ. 6Дн4С+Б	90	11	28	5	дузм	С1	0,7	70
<b>Итого</b>		<b>10,9</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.

Первый заместитель министра-  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Гриднев И.М.**

ФИО

04.07.2022

Дата





# Карта-схема расположения и границы лесного участка

## Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

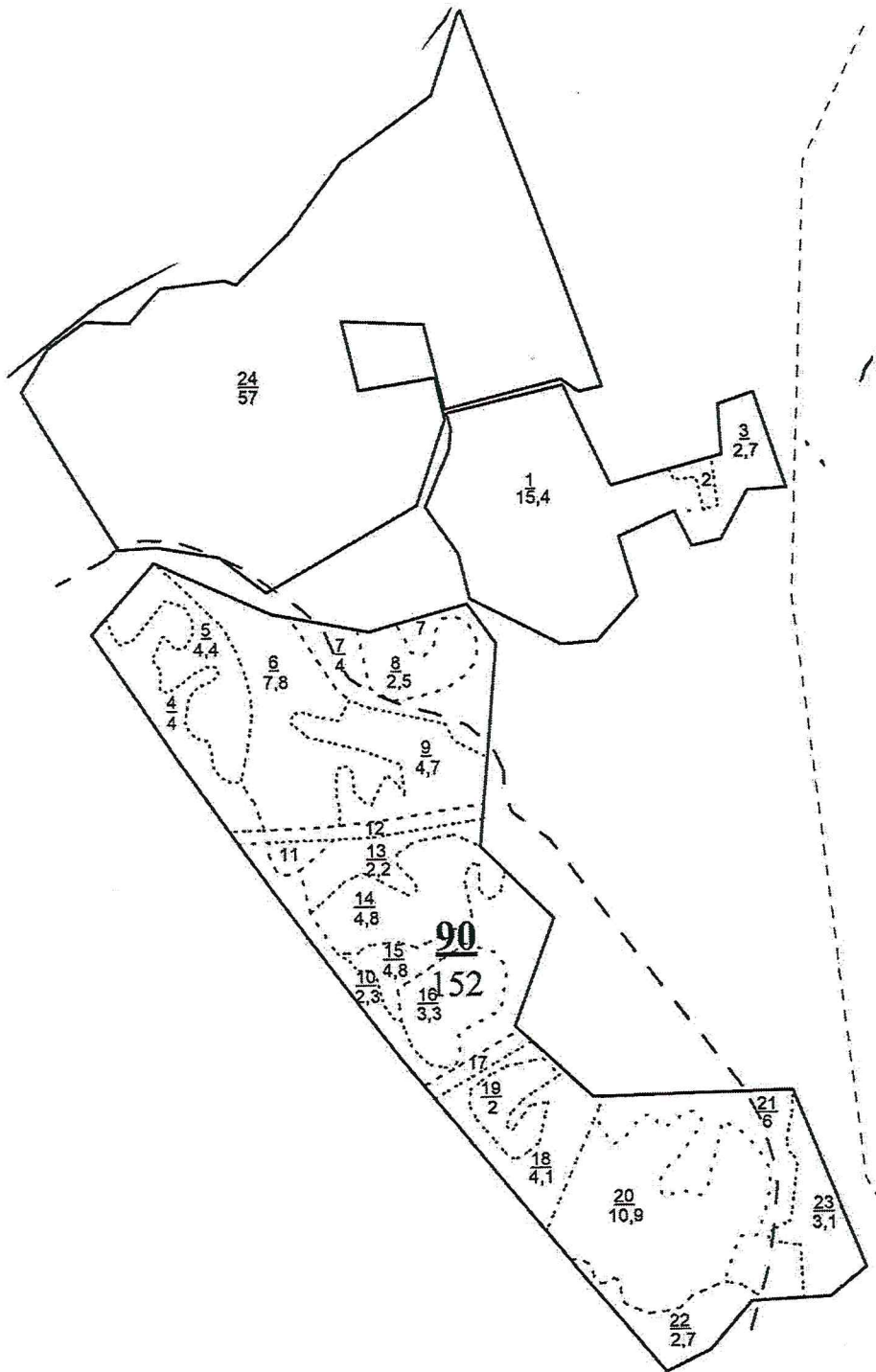
Лесничество Черкасское

(название)

Участковое лесничество Черкасское, квартал 90

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

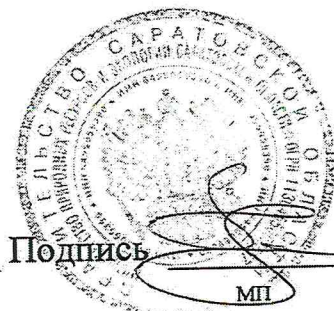
**Гриднев И.М.**

ФИО

04.04.2022

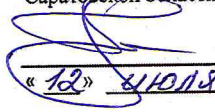
Дата

Подпись



МП

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

  
Гриднев И.М.  
« 12 » июля 2022 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 008/23  
лесных насаждений Черкасское (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
Черкасское	-	94	12	3,5	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,5 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 Черкасское Участковое лесничество Черкасское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 94 Выдел 12  
 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: ошибка лесоустройства

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: \_\_\_\_\_

*Засуха (830), Воздействие тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлом году (823), СКК-2,57*

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		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		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 (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

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 28,3 % 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>19,6</u>	%;	_____
старого ветровала	_____	%;	_____
старого бурелома	<u>8,7</u>	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

0,3

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Насаждение сильно ослабленное, СКС насаждения 2.57. полнота после рубки составит 0,6. В соответствии с п. 19 Постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 и с п. 41, 42 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 N 912 необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, а именно выборочной санитарной рубки.

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 выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Черкасское		94	12	3,5	-	-	BCP	3,5	С	28,3	2022-2023 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 03.06.2022 г.

Дата составления документа 28.06.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович

Организация ГАУ "Черкасский лесхоз"

Должность Инженер по лесовосстановлению

Подпись Овтин

Телефон 8 937 021 19 28

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Год проведения лесопроцедуры	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		
2018	94	12	3,5	Защитные	150	-	ТО	x	x	10С+Д	С	66	22	24	СД	0,7	1	245,0	-	-		
2022	94	12	3,5	Защитные	150	-	Ф	x	x	10С	С	70	23	24	СД	0,8	1	343,9	3*	0,12		

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: \* - круговые площадки постоянного радиуса (3 шт)

150 - Лесостепные леса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Обггин Иван Егорович

Подпись

*Обггин Иван Егорович*

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за Июнь 20 22 г.

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

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							Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия																
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на временной пробной площадке, шт	без признаков ослабления			ослабленные			оильно ослабленные			усыхающие			свежий ветровал			старый ветровал			свежий бурелом			старый бурелом			Причина ослабления, повреждения**	Подлежит рубке, % от запаса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р						
94	12	3,5	Защитные	150	-	-	-	10С*	С	70*	23*	24	СД	0,8*	1	343,9*	84	42,7	14,0	14,0	15,0	15,0	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	830,823	28,3	512	3,5
Итого																	84	42,7	14,0	14,0	15,0	15,0	42,7	42,7	14,0	14,0	15,0	15,0	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	830,823	28,3	512	3,5

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; \* - показатели, не соответствующие таксационному описанию  
830 - Засуха, 823 - Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлом году

Причины ослабления, повреждения:  
Категория защитных лесов: 150 - Лесостенные леса  
Назначенные мероприятия (вид): 512 - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович Подпись [подпись]  
Дата составления документа 28.06.2022



### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Сосна обыкновенная      средневзвешенная категория состояния      2,57

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	
8																			
12									6					6				6 / 0,49	1,2
16			2		2				7					7				11 / 1,84	2,8
20	1		1		4				10					10				16 / 4,85	7,3
24	8		5		6				10					10				29 / 14,07	11,8
28	6		2		1				3					3				12 / 8,60	5,2
32	4				1													5 / 4,98	0,0
36	4		1															5 / 6,5	0,0
40																		/	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	23		11		14				36					36				84	
Итого, куб.м	17,63		5,78		6,17				11,69					11,69				41,27	28,3
Итого, % от запаса по породе	42,7		14,0		15,0				28,3					28,30				100,0	28,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4



По насаждению:

10С

средневзвешенная категория состояния

2,57

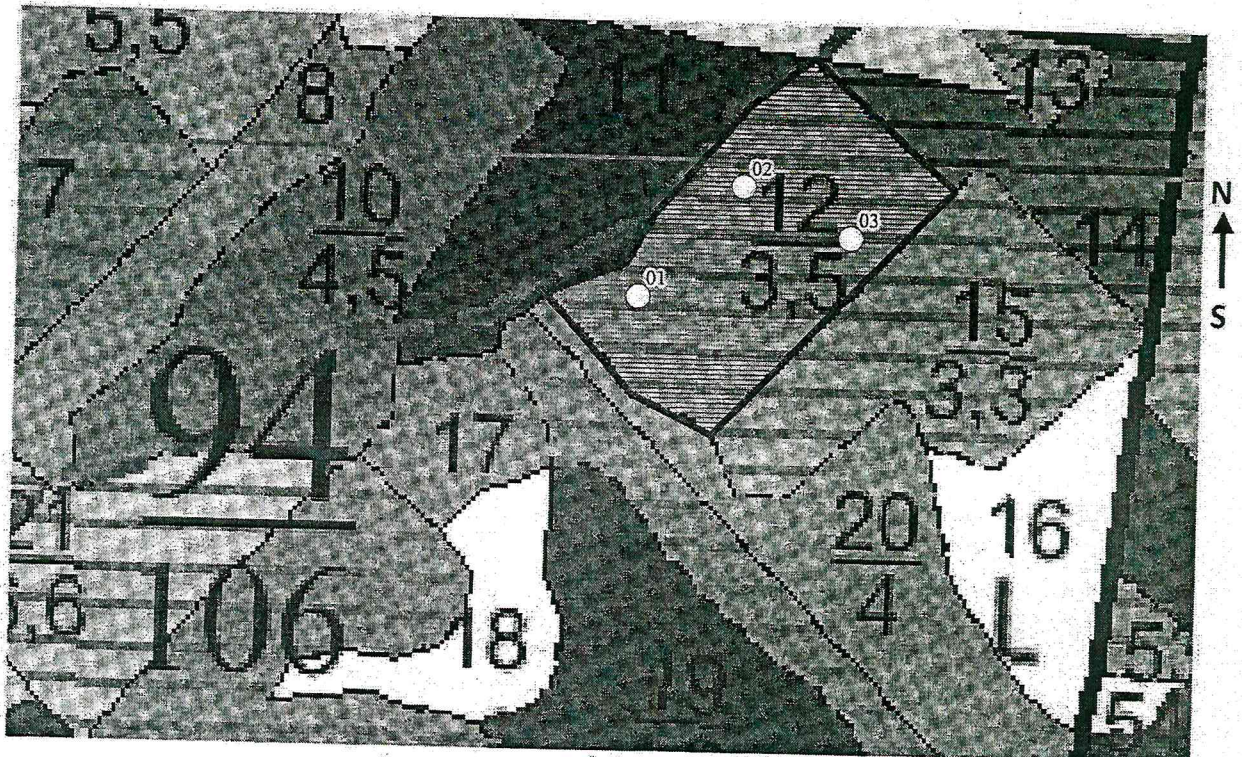
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего	
	1		2		3*		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	20
8																	/	
12									6					6			6 / 0,49	1,2
16			2		2				7					7			11 / 1,84	2,8
20	1		1		4				10					10			16 / 4,85	7,3
24	8		5		6				10					10			29 / 14,07	11,8
28	6		2		1				3					3			12 / 8,60	5,2
32	4				1												5 / 4,98	0,0
36	4		1														5 / 6,5	0,0
40																	/	
44																	/	
48																	/	
52																	/	
56																	/	
60																	/	
Итого, шт.	23		11		14				36					36			84	
Итого (куб. м/га)	17,63		5,78		6,17				11,69					11,69			41,27	28,3
Итого, % от запаса по насаждению	42,7		14,0		15,0				28,3					28,3			100,0	28,3

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

### Абрис участка

Черкасского лесничества, Черкасского участкового лесничества, квартал 94, выдел 12, площадь 3,5 га

Масштаб 1: 5 000



Условные обозначения:

- Границы круговой площадки
- ▨ Границы обследуемого участка
- Границы кварталов
- Границы выделов

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговые площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
94	12		01	x	x	11,3	0,04	52.470379	47.126913
			02	x	x	11,3	0,04	52.470900	47.127703
			03	x	x	11,3	0,04	52.470558	47.128746

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

Номера точек	Координаты	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович

Подпись Овтин И.Е.

Дата составления документа 28.06.2022 г.

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «04» июля 2022г.

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 Гриднева И.М.**

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: Государственное автономное учреждение «Черкасский лесхоз»**

## Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

## ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Вольский район

Лесничество	Черкасское
Участковое лесничество	Черкасское
Общая площадь, га	3,5
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: лесостепные леса
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка по материалам лесоустройства 2018 г:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
94	12	3,5	Лесные культуры 10С+Дн	66	22	24	1	сд	С2	0,7	245
Итого		3,5									

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.

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Гриднев И.М.**

ФИО

04.04.2022

Дата

Подпись

МП



# Карта-схема расположения и границы лесного участка

## Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

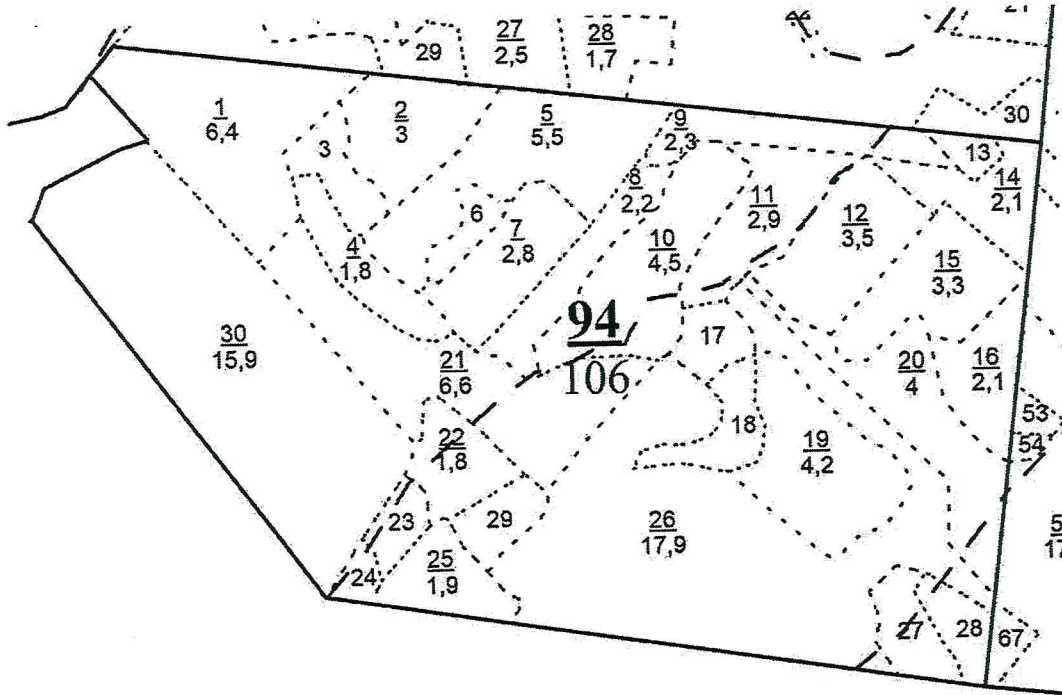
Лесничество **Черкасское**

(название)

Участковое лесничество **Черкасское, квартал 94**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

Гриднев И.М.

ФИО

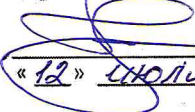
04.04.2022

Дата

Подпись



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

  
Гриднев И.М.  
« 12 » июля 2022 г.

лесных насаждений \_\_\_\_\_ Акт  
лесопатологического обследования № 009/23  
Черкаское (лесничество)  
Саратовская область \_\_\_\_\_ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Черкаское	-	94	15	3,3	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади \_\_\_\_\_ 3,3 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 Черкасское Участковое лесничество Черкасское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 94 Выдел 15  
 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: ошибка лесоустройства

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

2.3. Состояние насаждений:

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

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

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

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

*Засуха (830), Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлом году (823), СКС-2,53*

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		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		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

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 26,3 % 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>19,0</u>	%;	_____
старого ветровала	_____	%;	_____
старого бурелома	<u>7,3</u>	%;	_____

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.

Насаждение сильно ослабленное, СКС насаждения 2.53. полнота после рубки составит 0,5. В соответствии с п. 19 Постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047 и с п. 41, 42 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 N 912 необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, а именно выборочной санитарной рубки.

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
Черкасское		94	15	3,3	-	-	ВСП	3,3	С	26,3	2022-2023 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 03.06.2022 г.

Дата составления документа 28.06.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович

Организация ГАУ "Черкасский лесхоз"

Должность Инженер по лесовосстановлению

Подпись Овтин

Телефон 8 937 021 19 28



Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

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	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		
2018	94	15	3,3	Защитные	150	-	ТО	×	×	10С	С	62	20	24	СДЗЛ	0,7	2	220,0	-	-	-	
2022	94	15	3,3	Защитные	150	-	Ф	×	×	10С	С	66	20	26	СДЗЛ	0,7	2	293,1	4*	0,16		

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: \* - круговые площадки постоянного радиуса (4 шт)

150 - Лесосапные леса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Овтин Иван Егорович

Подпись





ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1-4

1.1 Субъект Российской Федерации Саратовская область  
Лесничество Черкасское Участковое лесничество Черкасское  
Урочище (дача) -  
Квартал 94 Выдел 15 Площадь выдела 3,3 га.  
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное)  
Количество лент / площадок 4 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 11,3 м.  
Размер временной пробной площади: 0,16 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав 10С возраст 66 лет; тип леса СД полнота 0,7  
бонитет 2 запас на га 293,1 кубм возобновление отсутствует

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:  
830 - Засуха, 823 - Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлом году

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью. (сильно ослабленные)  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,53

1.6. Назначенные мероприятия:  
Выборочная санитарная рубка (512)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович Подпись [подпись]  
Дата составления документа: 12.06.2022 г

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Сосна обыкновенная      средневзвешенная категория состояния 2,53

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	
8																			
12									2						2			2 / 0,14	0,3
16					1				5						5			6 / 0,89	1,6
20					2				10						10			15 / 3,93	5,6
24	1		2		2				10						10			20 / 8,44	9,0
28	5		2		3				10						10			18 / 11,56	4,1
32	7		3		5				3						3			15 / 13,43	5,7
36	7		3		2				3						3			6 / 7,0	0,0
40	5				1													1 / 1,5	
44	1																		
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	26		10		14				33						33			83	
Итого, куб.м	20,47		5,98		8,11				12,34						12,34			46,90	26,3
Итого, % от запаса по породе	43,66		12,75		17,29				26,3						26,3			100,0	26,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

По насаждению:

10С

средневзвешенная категория состояния

2.53

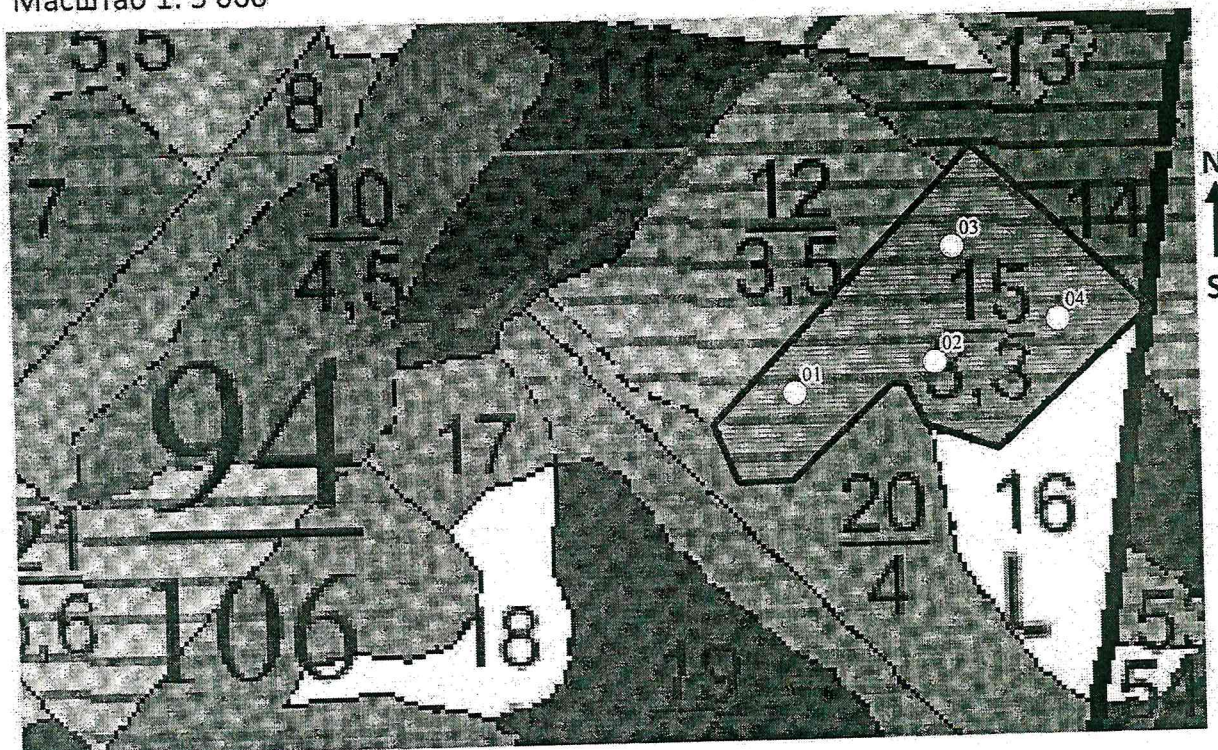
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего	
	1		2		3*		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	20
8																	/	
12									2					2			2 / 0,14	0,3
16					1				5					5			6 / 0,89	1,6
20	1		2		2				10					10			15 / 3,93	5,6
24	5		2		3				10					10			20 / 8,44	9,0
28	7		3		5				3					3			18 / 11,56	4,1
32	7		3		2				3					3			15 / 13,43	5,7
36	5				1												6 / 7,0	0,0
40	1																1 / 1,5	
44																	/	
48																	/	
52																	/	
56																	/	
60																	/	
Итого, шт.	26		10		14				33					33			83	
Итого (куб. м/га)	20,47		5,98		8,11				12,34					12,34			46,9	26,3
Итого, % от запаса по насаждению	43,66		12,75		17,29				26,3					26,3			100,0	26,3

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

### Абрис участка

Черкасского лесничества, Черкасского участкового лесничества, квартал 94, выдел 15, площадь 3,3 га

Масштаб 1: 5 000



Условные обозначения:

- Границы круговой площадки
- ▨ Границы обследуемого участка
- ▭ Границы кварталов
- ▭ Границы выделов


№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговые площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та / центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
94	15		01	x	x	11,3	0,04	52.469713	47.128532
			02	x	x	11,3	0,04	52.469873	47.129749
			03	x	x	11,3	0,04	52.470418	47.130159
			04	x	x	11,3	0,04	52.470148	47.131233

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

Номера точек	Координаты		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Овтин Иван Егорович

Подпись 

Дата составления документа 28.06.2022г.

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «ср» июль 2022г.

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 Гриднева И.М.  
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: Государственное автономное учреждение «Черкасский лесхоз»

## Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации  
Категория земель: земли лесного фонда

### ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Вольский район

Лесничество	Черкасское
Участковое лесничество	Черкасское
Общая площадь, га	3,3
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: лесостепные леса
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка по материалам лесоустройства 2018 г:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
94	15	3,3	Лесные культуры 10С	62	20	24	2	сдзл	С1	0,7	220
Итого		3,3									

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.

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

Гриднев И.М.

ФИО

04.04.2022 Подпись \_\_\_\_\_  
Дата \_\_\_\_\_ МП \_\_\_\_\_





# Карта-схема расположения и границы лесного участка

## Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

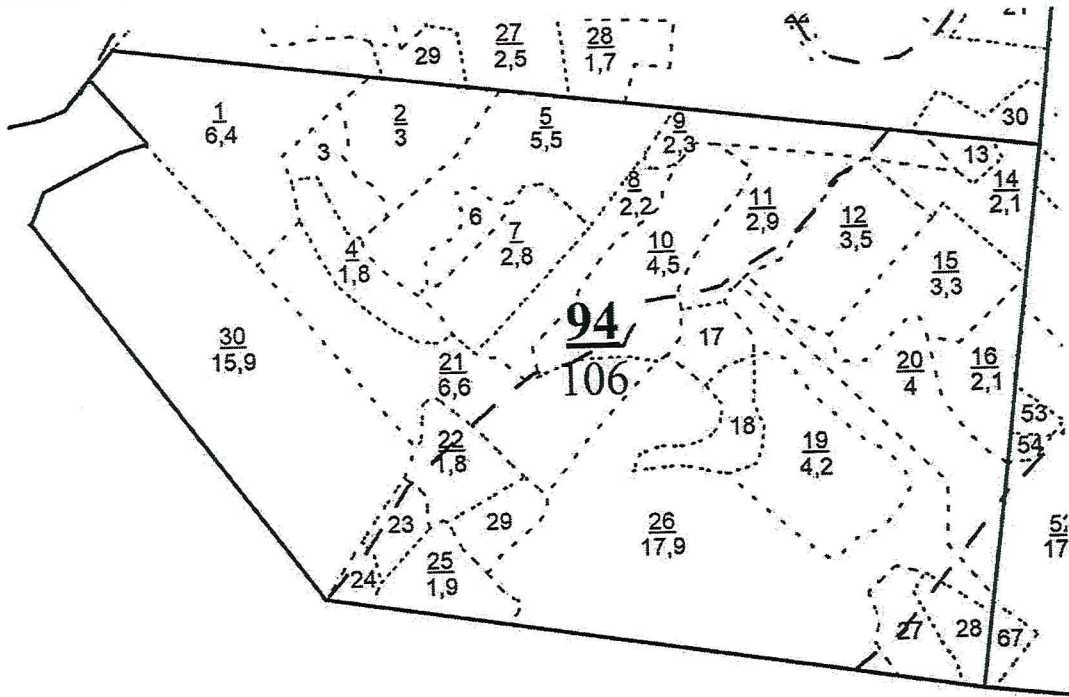
Лесничество **Черкасское**

(название)

Участковое лесничество **Черкасское, квартал 94**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

Гриднев И.М.

ФИО

04.04.2021 Подпись

Дата

