

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра - начальник
управления лесного хозяйства министерства
природных ресурсов и экологии Саратовской
области
Попов В. Г.

« 23 » июня 2021г.

Акт
лесопатологического обследования № 006/16

лесных насаждений Марксовского лесничества
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
Марксовское	-	30	7	7,2	1	5,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 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
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования
инструментальным способом)

2.1. Лесничество Марксовское Участковое лесничество Марксовское

Урочище _____ Квартал 30 выдел 7 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
отсутствуют

(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 насаждений 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 $\geq 4,50$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $\leq 1,51$)

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

810 (неблагоприятные условия произрастания)

812 (переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов)

СКС 2,88 (сильно ослабленное)

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных 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 огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		Процент поврежденных огнем 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

2.3. Выборке подлежит 18% деревьев, (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий 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 __11__%,

свежего ветровала ____%;

свежего бурелома ____%;

старого сухостоя __2__%

старого ветровала __5__%;

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 или 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	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу	Рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Марксовское	-	30	7	7,2	1	5,0	ВСП	5,0	Д	18	2022г.
									В	-	2022г.

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуются.

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

Дата проведения ЛПО: 21.05.2021г.

Дата составления документа: 18.06.2021г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна

Организация: ГАУ СО «Заволжский лесхоз»

Должность: инженер

Подпись 

Телефон 8-84567-5-11-47

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации - Саратовская область

Лесничество Марксовское, Участковое лесничество Марксовское

Квартал 30 Выдел: 7 Площадь выдела: 7,2 га,

Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела: 5,0 га

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок 5 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 13,8 м

Размер временной пробной площади: 0,2990 га.

1.3. Фактическая таксационная характер

Состав 10Дпн+В возраст 87 лет; тип леса Дкл. полнота 0,6

бонитет 3 запас сырораствующий (общий) на 1 га 144 (175) кбм возобновление естественное

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: неблагоприятные условия произрастания (810),
переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов (812)

Состояние насаждения: неудовлетворительное, есть сухостой.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,88 (сильно ослабленное)

1.6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна Подпись Тихонова

Дата составления документа 18.06.2021

Ведомость перече́та деревьёв
(для сплошного, ленточного, и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Дуб

Средневзвешенная категория состояния

2,88

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															5			5	0,70	100,0
16															4			12	2,88	33,3
20			3		4		1								2			10	3,80	20,0
24			7		1										2			11	6,16	27,3
28			6		2									1				8	6,16	12,5
32			5		2									1				6	6,12	0,0
36			3		3													7	9,10	14,3
40			4		2									1				5	7,90	40,0
44			3											2				5	9,50	0,0
48			2		2		1												0,00	0,0
52																			0,00	0,0
56																				
60																				
64																				
68																				
Итого, шт			33		16		2							5			13		69	
Итого, куб.м			27,39		13,46		2,14							5,79			3,54		52,32	
Итого, % от запаса по породе			52		26		4							11			7		100%	18,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

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

Порода: Вяз

Средневзвешенная категория состояния

2,08

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			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1																			
8																			
12					1												1	0,07	
16																	0	0	
20			1														1	0,24	
24																	0	0	
28			1														1	0,56	
32																	0	0	
36																	0	0	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
Итого, шт			2		1		0		0		0			0			3	0,0	
Итого, куб.м			0,80		0,07													0,87	
Итого, % от запаса по породе			92		8												100%		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перече́та деревьёв

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

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния

2,88

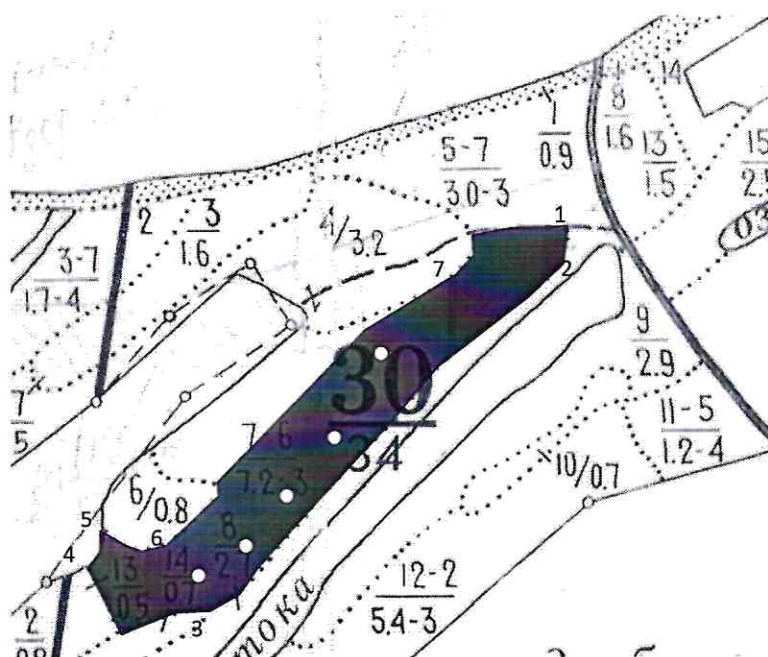
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния. шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,07
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5	0,7
16	0	0	4	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	13	3,12
20	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	10	3,8
24	0	0	7	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	12	6,72
28	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	8	6,16
32	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6,12
36	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	9,1
40	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	5	7,9
44	0	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	9,5
48	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	18,2
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,1
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт	0	0	35	0	17	0	2	0	0	0	5	0	0	13	0	0	72	0
Итого, куб.м	0	0	28,19	0	13,53	0	2,14	0	0	0	5,79	0	0	3,54	0	0	53,19	
Итого, % от запаса по насаждению			53		25		4		0		11			7				18

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

Абрис участка

Марксовское участковое лесничество, кв. 30, выд.7, л.п.1, площадь 5,0 га.

М 1:10000



Условные обозначения: - обследованный участок
○ - круговые площадки

№ 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
30	7	1	1	-	-	13,8	0,0598	51°44'26"	46°49'57"
30	7	1	2	-	-	13,8	0,0598	51°44'22"	46°51'35"
30	7	1	3	-	-	13,8	0,0598	51°44'22"	46°49'49"
30	7	1	4	-	-	13,8	0,0598	51°44'28"	46°49'58"
30	7	1	5	-	-	13,8	0,0598	51°44'31"	46°50'01"

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера	Координаты		Длина, м
1	51°44'38"	46°50'16"	76,4
2	51°44'36"	46°50'15"	491,6
3	51°44'24"	46°49'57"	174,3
4	51°44'26"	46°49'49"	31,9
5	51°44'27"	46°49'49"	83,7
6	51°44'27"	46°49'54"	437,5
7	51°44'37"	46°50'11"	50,2
8	51°44'38"	46°50'12"	81,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна Подпись

Дата составления документа 18.06.2021

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «09» июня 2021г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице министра Доронин К.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: 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: Марковский район

Лесничество	Марковское
Участковое лесничество	Марковское
Общая площадь, га	5,0
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в лесопарковых зонах
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.											
30	ч7	5,0	10Дпн	60	19	32	3	дкл	Д2 ЗП	0,5	140
По результатам натурного обследования 2021 г.											
30	ч7	5,0	10Дпн+Вм	87	20	32	3	дкл	Д2 ЗП	0,6	175
Итого		5,0									

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

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акт лесопатологического обследования № 006/16 (инструментальный способ).

Министр
Доронин К.М.

ФИО

09.06.2021

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

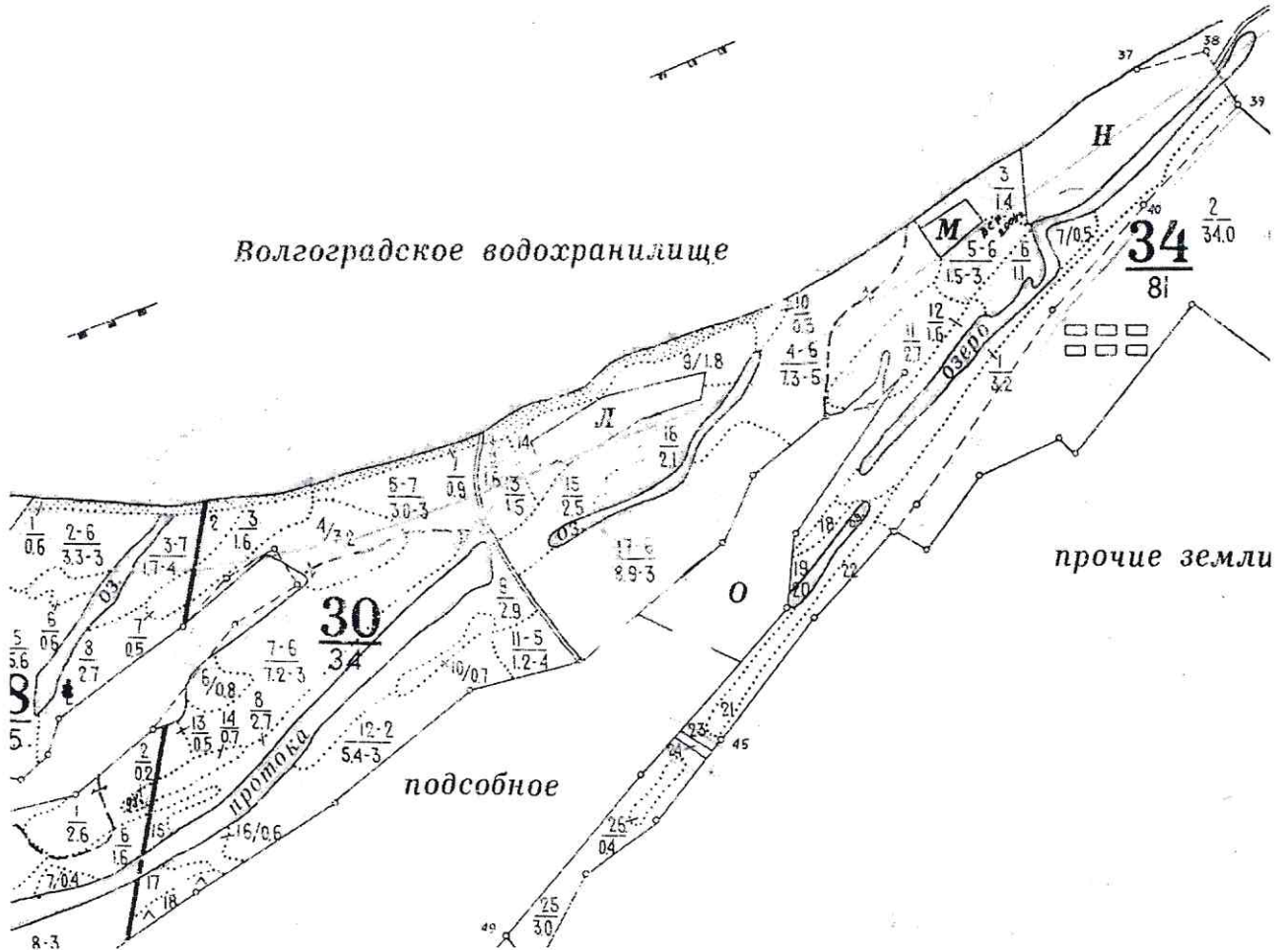
Лесничество (лесопарк) **Марковское**

(название)

Участковое лесничество **Марковское**, квартал 30

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Министр
Доронин К.М.

ФИО

09.06.2024

Дата

Подпись

МП



УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра - начальник
управления лесного хозяйства министерства
природных ресурсов и экологии Саратовской
области
Попов В. Г.

«23» июня 2021г.

Акт
лесопатологического обследования № 007/16

лесных насаждений Марксовского лесничества
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
Марксовское	-	12	4	20,0	1	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 га.

Кадастровый номер участка: 64:20:000000:3269
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: договор аренды лесного участка №104/Р от 17 июля 2009г.,
осуществление рекреационной деятельности.

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования
инструментальным способом)

2.1. Лесничество Марксовское Участковое лесничество Марксовское
Урочище _____ Квартал 12 выдел 4 Лесопатологический выдел 1
Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
отсутствуют.

(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 насаждений 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 $\geq 4,50$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния ≤ 1.51)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
(882) Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

СКС 3,19 (сильно ослабленное)

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных 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 огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		Процент поврежденных огнем 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

2.3. Выборке подлежит 23% деревьев, (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий 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 __22__%;

старого сухостоя __1__%

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.

С целью предотвращения негативных процессов или 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	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу	Рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Марксовское	-	12	4	20,0	1	2,0	ВСП	2,0	Тч	24	2021-2022гг.
									В	16	2021-2022гг.
Итого:										23	2021-2022гг.

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуются.

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

Дата проведения ЛПО: 21.05.2021г.

Дата составления документа: 18.06.2021г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна

Организация: ГАУ СО «Заволжский лесхоз»

Должность: инженер

Подпись 

Телефон 8-84567-5-11-47

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	Оскп(Вглп)	тип леса	полнота	бонитет	Запас сърастающий (общий), 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	12	4	20,0	Защитные	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	нет	ТО	1	2,0	10Тч	Тч	50	26	36	Оскп(Вглп)	0,6	3	250	3	152 (196)	3	0,1794

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тихонова Оксана Канатовна Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за май 2021 г.

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Участковое лесничество Марковское

Лесничество Марковское
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								Распределение деревьев по категориям состояния деревьев, % от запаса												Назначенные мероприятия																			
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.га	Число деревьев на временной пробной площадке, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий валежник	свежий бурелом	старый валежник	старый бурелом	Причины ослабления, повреждения	Подожжет рубке, % от запаса	вид	площадь, га																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36												
12	4	20,0	1	134		1	2,0	8Тч2Вм +Д	Тч	77	19	36	Оскп (Вглп)	0,6	3	170	28	0	0	21	0	55	0	0	0	0	0	24	0	0	0	882	24														
									В								14	0	0	31	0	51	0	0	0	15	0	0	3	0	0	882	18														
									Д								2	0	0	70	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0		0															
Итого																	44	0	0	24	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	1	0	0	0	0	0	0	882	23	512	2,0

Примечание:

Категория защитных лесов
134 леса, расположенные в лесопарковых зонах

Причина ослабления, повреждения:

882 Воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Назначенные мероприятия (вид)

512 выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна

Подпись *О.К. Тихонова*

Дата составления документа

18.06.2021г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации - Саратовская область

Лесничество: Марксовское

Участковое лесничество: Марксовское

Квартал: 12 Выдел: 4 Площадь выдела: 20,0 га

Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела: 2,0 га

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты / перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок 3 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 13,8 м

Размер временной пробной площади: 0,1794 га.

1.3. Фактическая таксационная характер

Состав 8ТЧ2Вм+Д возраст 77 лет; тип леса Оскп (Втлп) полнота 0,6

бонитет 3 запас сырораствующих (общий) на 1 га: 152,0 (196,0) кбм возобновление естественное

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: ураганный ветер в текущем году

Состояние насаждения: неудовлетворительное, много буреломных деревьев, сухостой.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,19 (сильно ослабленное)

1.6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна

Подпись 

Дата составления документа

18.06.2022.

Ведомость перече́та деревьёв

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

Порода: Тополь чёрный

Средневзвешенная категория состояния

3,27

Степени 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																	0	0		
12																	0	0		
16											1						1	0,085		
20																	0	0		
24											1						1	0,262		
28											1						1	0,411		
32					1						1						2	1,2		
36			1		5						2						8	6,64		
40			1		3						1						5	5,5		
44			2		3						1						6	8,28		
48			1		1						1						3	5,01		
52																	0	0		
56					1												1	2,33		
60																	0	0		
64																	0	0		
68																	0	0		
Итого, шт	0		5		14		0		0		9			0			28	32,0		
Итого, куб.м			6,36		16,19		0,00		0,00		7,17							29,718		
Итого, % от запаса по породе			21		55		0		0		24						100%	24,0		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перече́та деревьёв

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

Порода: Вяз

Средневзвешенная категория состояния

2,9

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																	0	0
16					2									1			3	0,42
20					4						1						5	1,2
24			2		1						1						4	1,52
28			1		1												2	1,12
32																	0	0
36																	0	0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
Итого, шт			3		8		0		0		2			1			14	21,0
Итого, куб м			1,32		2,18		0				0,62			0,14			4,26	
Итого, % от запаса по породе			31		51		0				15			3			100%	18,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перечета деревьев

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

Порода: Дуб

Средневзвешенная категория состояния

2,3

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					1												1	0,38	0,0
28																			
32			1														1	0,88	0,0
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
Итого, шт			1		1												2		0,0
Итого, куб.м			0,88		0,38												1,26		
Итого, % от запаса по породе			70		30												100%		0,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перече́та дере́вьев

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

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния

3,19

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	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
16	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	4	0,505
20	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	1,2
24	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	6	2,162
28	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	1,531
32	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	2,077
36	0	0	1	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	8	6,64
40	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	5,5
44	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	8,28
48	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	5,01
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,33
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт	0	0	9	0	23	0	0	0	0	0	11	0	0	1	0	0	44	0
Итого, куб.м	0	0	8,56	0	18,75	0	0	0	0	0	7,788	0	0	0,14	0	0	35,24	
Итого, % от запаса по насаждению			24		53		0		0		22			1				23,0

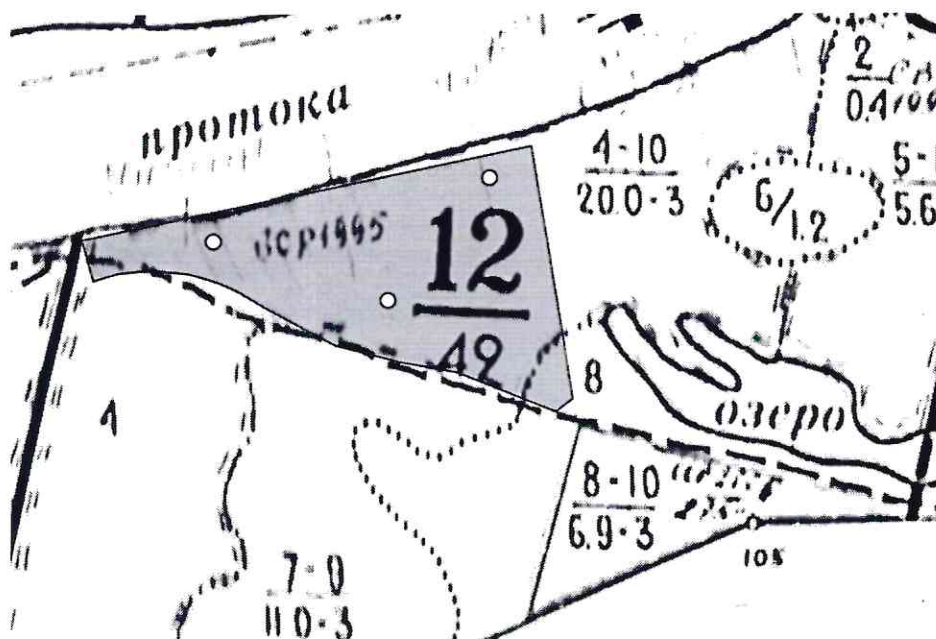
Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка

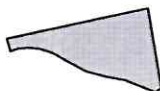
Марковское участковое лесничество, кв.12, выд.4, л.п.1, площадь 2,0 га

M 1:10000

N
↑
S



Условные обозначения:



- обследованный участок

○ - круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/ центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
12	4	1	1	-	-	13,8	0,0598	51°43'36"	46°43'19"
12	4	1	2	-	-	13,8	0,0598	51°42'38"	46°43'43"
12	4	1	3	-	-	13,8	0,0598	51°42'35"	46°43'49"

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера	Координаты		Длина, м
1	51.70921	46.70478	95.51 м
2	51.70837	46.70509	24.18 м
3	51.70816	46.70517	19.98 м
4	51.70799	46.70525	12.06 м
5	51.70791	46.70512	51.91 м
6	51.70805	46.70444	32.54 м
7	51.70809	46.70393	3.89 м
8	51.7081	46.70388	38.64 м
9	51.70817	46.70333	46.24 м
10	51.70834	46.70272	28.38 м
11	51.70845	46.70235	16.76 м
12	51.70849	46.70211	21.86 м
13	51.70849	46.7018	13.54 м
14	51.70847	46.7016	19.46 м
15	51.70842	46.70133	22.17 м
16	51.70861	46.70124	53.31 м
17	51.70875	46.70198	59.78 м
18	51.70888	46.70282	99.82 м
19	51.70912	46.7042	40.56 м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна Подпись Тихонова

Дата составления документа 18.06.2021

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «09» июня 2021г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице министра Доронин К.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: 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: Марковский район

Лесничество	Марковское
Участковое лесничество	Марковское
Общая площадь, га	2,0
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в лесопарковых зонах
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	ч4	2,0	10Тч	50	26	36	3	оскп	С2П	0,6	250
По результатам натурного обследования 2021 г.											
12	ч4	2,0	8Тч2ВмДпн	77	19	36	3	оскп	С2П	0,6	170
Итого		2,0									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) физическое лицо**

Документы – договор аренды лесного участка № 104 от 17.07.2009 с кадастровым номером **64:20:000000:3269**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акт лесопатологического обследования № 007/16 (инструментальный способ).

Министр
Доронин К.М.

ФИО

09.06.2021

Дата



Подпись

МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

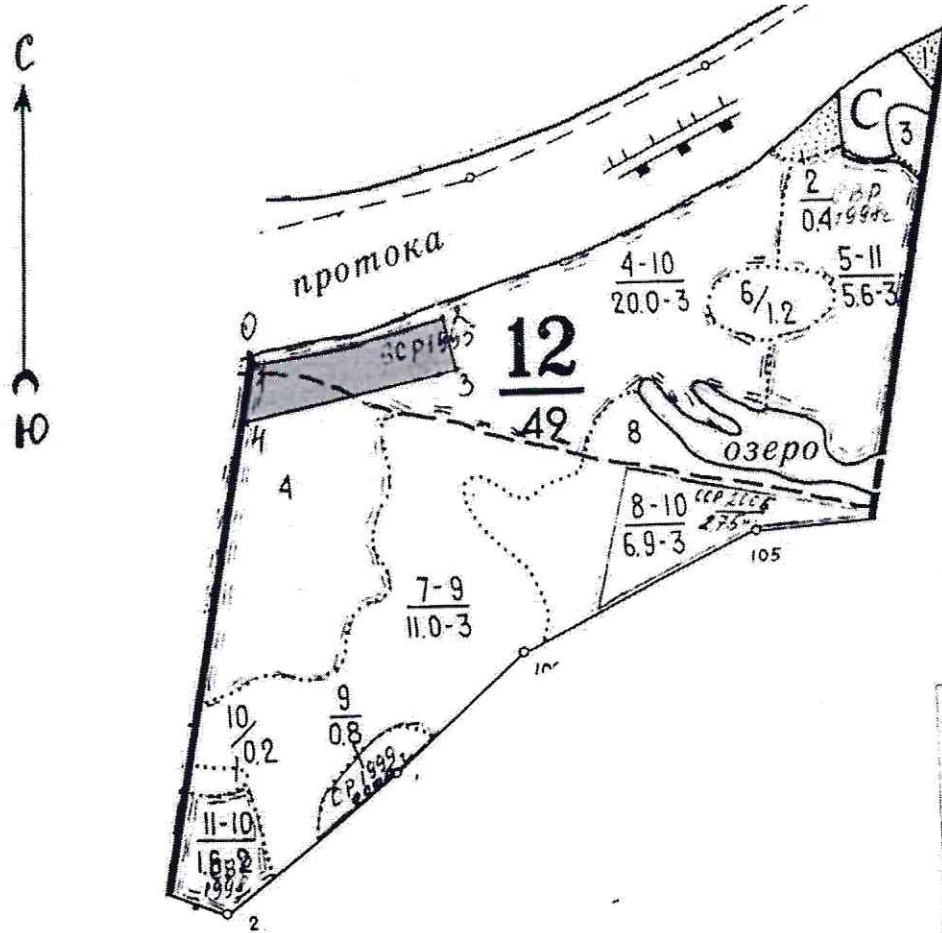
Лесничество (лесопарк) **Марковское**

(название)

Участковое лесничество **Марковское**, квартал 12

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Геоданные

Точки	Румбы	Длина
0-1	ЮВ-6	20
1-2	СВ-76	250
2-3	ЮВ-18	70
3-4	ЮЗ-78	290
4-1	СВ-10	70

Министр
Доронин К.М.

ФИО

09.06.2021

Дата

