

УТВЕРЖДАЮ:

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

« 13 » июля 2021г.

Акт
лесопатологического обследования № 004/11

лесных насаждений Екатериновского 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
Бакурское	-	2с	19	20,0	1	2,3
Бакурское	-	32	5	2,7	1	1,9
Бакурское	-	32	9	3,2	1	2,0
Бакурское	-	32	13	85	1	48,5
Бакурское	-	43	6	2,6		
Бакурское	-	43	7	1,2		
Бакурское	-	43	8	2,3		
Бакурское	-	43	17	20		
Бакурское	-	43	18	4,3		
Бакурское	-	43	19	6,4		
Бакурское	-	44	16	0,8		
Бакурское	-	47	12	4,3	1	0,2
Бакурское	-	47	18	3,6	1	0,4
Бакурское	-	47	19	0,5	1	0,2
Бакурское	-	47	21	1,9	1	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 93,8 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. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование
(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 93,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия давность лесоустройства

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 67,3 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Бакурское	-	2с	19	2,3	-	864
Бакурское	-	32	5	1,9	-	864
Бакурское	-	32	9	2,0	-	864
Бакурское	-	32	13	48,5	-	864
Бакурское	-	43	18	4,3	-	864
Бакурское	-	43	19	6,4	-	864
Бакурское	-	44	16	0,8	-	864
Бакурское	-	47	12	0,2	-	864
Бакурское	-	47	19	0,2	-	864
Бакурское	-	47	21	0,7	-	864

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1.-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	67,3
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем. куб.м	Площадь загрязнения, га
	Длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Бакурское	-	2с	19	20,0	1	2,3	370	2022г
Бакурское	-	32	13	85	1	48,5	370	2022г

Дата проведения обследования: 20.05.2021, 27.05.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Семенова Елена Алексеевна

Организация: ГКУ СО « Саратовское областное лесничество» Екатериновское лесничество

Должность: главный лесничий

Подпись 

Телефон 8-9271254193

Приложение №1

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей			
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
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	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	Запас куб,м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
1																						
2002	2с	19	20,0	Защитные	142	нет	ТО	X	X	10С	С	39	17	18	Сд	1,0	1	280	-	-	-	
1995	32	5	2,7	Защитные	150	нет	ТО	X	X	10С	С	45	18	18	СТР	0,8	1	240	-	-	-	
1995	32	9	3,2	Защитные	150	нет	ТО	X	X	10С+Яз	С	45	14	18	СЗЛЛ	0,7	2	150	-	-	-	
							Ф	1	2,0	10С	С	71	20	24	СЗЛЛ	0,8	2	300	-	-	-	

1995	32	13	85	Защитные	150	нет	ТО	Х	Х	10С	С	32	14	16	СТР	0,8	1	170	-	-
							Ф	1	48,5	10С	С	58	17	20	СТР	0,8	1	210	-	-
1995	43	6	2,6	Защитные	150	нет	ТО	Х	Х	7Лп3Днн+ Кл+Б	Лп	50	15	18	ДСН	0,8	2	80	-	-
							Ф			7Лп3Днн+ Кл+Б	Лп	76	17	20	ДСН	0,8	2	120	-	-
1995	43	7	1,2	Защитные	150	нет	ТО	Х	Х	7Днн2Лп1 Ос	Д	45	14	16	ДСН	0,6	3	110	-	-
							Ф			7Днн2Лп1 Ос	Д	71	15	20	ДСН	0,6	3	120	-	-
1995	43	8	2,3	Защитные	150	нет	ТО	Х	Х	4Лп2Днн2 Ос1Кл1Б	Лп	25	9	8	ДСН	0,9	3	90	-	-
							Ф			4Лп2Днн2 Ос1Кл1Б	Лп	51	15	20	ДСН	0,9	3	150	-	-
1995	43	17	20,0	Защитные	150	нет	ТО	Х	Х	8Днн1Ос1Лп п+Б+Кло	Д	70	17	28	ДПКЛ	0,8	4	200	-	-
							Ф			8Днн1Ос1Лп п+Б+Кло	Д	96	18	28	ДПКЛ	0,8	4	250	-	-
1995	43	18	4,3	Защитные	150	нет	ТО	Х	Х	10С	С	65	19	20	СТР	0,5	2	160	-	-
							Ф			10С	С	91	23	26	СТР	0,5	2	250	-	-
1995	43	19	6,4	Защитные	150	нет	ТО	Х	Х	10С+Б+Днн	С	65	20	20	СТР	0,7	2	250	-	-
							Ф			10С	С	91	23	26	СТР	0,6	2	310	-	-

1995	44	16	0,8	Защит- ные	150	нет	ТО	X	X	10С	С	65	20	20	СТР	0,8	2	280	-	-
							Ф			10С	С	91	22	24	СТР	0,7	2	320	-	-
1995	47	12	4,3	Защит- ные	150	нет	ТО	X	X	10С	С	31	11	16	СЗЛР	0,4	3	60	-	-
							Ф	1		10С	С	29	10	14	СЗЛР	0,6	3	60	-	-
1995	47	18	3,6	Защит- ные	150	нет	ТО	X	X	10Ив	Ив	40	12	16	ВТЛПР	0,6	5	80	-	-
							Ф	1		10С	Ив	66	15	24	ВТЛПР	0,4	5	50	-	-
1995	47	19	0,5	Защит- ные	150	нет	ТО	X	X	10С	С	34	12	18	СДТР	0,6	2	100	-	-
							Ф	1		10С	С	49	15	20	СДТР	0,5	2	160	-	-
1995	47	21	1,9	Защит- ные	150	нет	ТО	X	X	10С	С	65	19	22	СЗЛР	0,5	2	160	-	-
							Ф	1		10С	С	91	20	24	СЗЛР	0,3	2	120	-	-

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

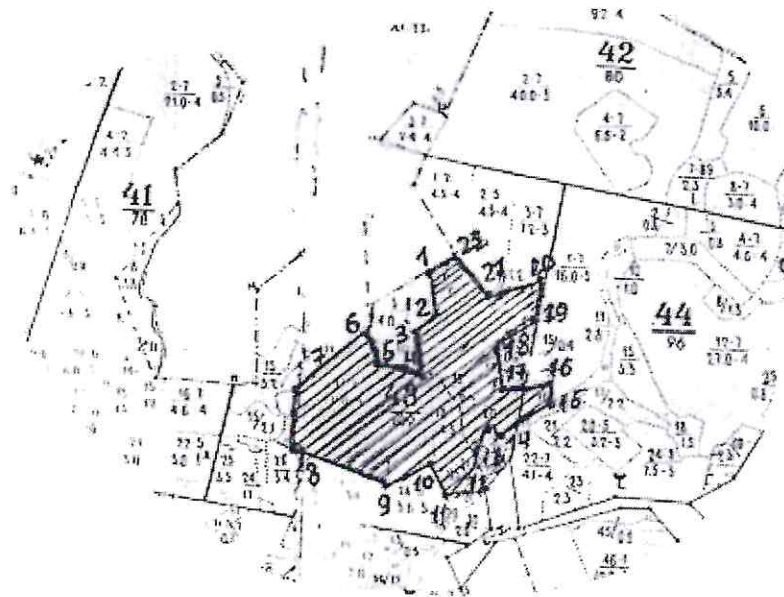
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Семенова Елена Алексеевна Подпись



**Абрис участка кв. 43 в. 6-8,17-19, кв. 44 в. 16 Бакурского
участкового лесничества Екатеринбургского лесничества**

М 1:25000



Условные обозначения:  - обследованный участок

№ 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	
43	6,7,8,17,18,19						36,8	
44	16						0,8	
итого							37,6	

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

Номера	Координаты		Длина, м
	X	Y	
1	52.398144	44.476797	150
2	52.397345	44.477548	75
3	52.397031	44.477140	173
4	52.396337	44.477291	150
5	52.396141	44.475896	97
6	52.396494	44.474201	350
7	52.395015	44.471283	225
8	52.393731	44.471647	355
9	52.393417	44.475681	210
10	52.393600	44.477312	125
11	52.392658	44.477827	152
12	52.393744	44.479651	170
13	52.394596	44.480166	50

14	52.394321	44.480595	227
15	52.395828	44.483342	70
16	52.396520	44.482612	173
17	52.395957	44.480445	150
18	52.396573	44.479887	173
19	52.39726	44.480638	151
20	52.398458	44.480681	200
21	52.398118	44.478964	188
22	52.398890	44.477999	113

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Семенова Елена Алексеевна Подпись

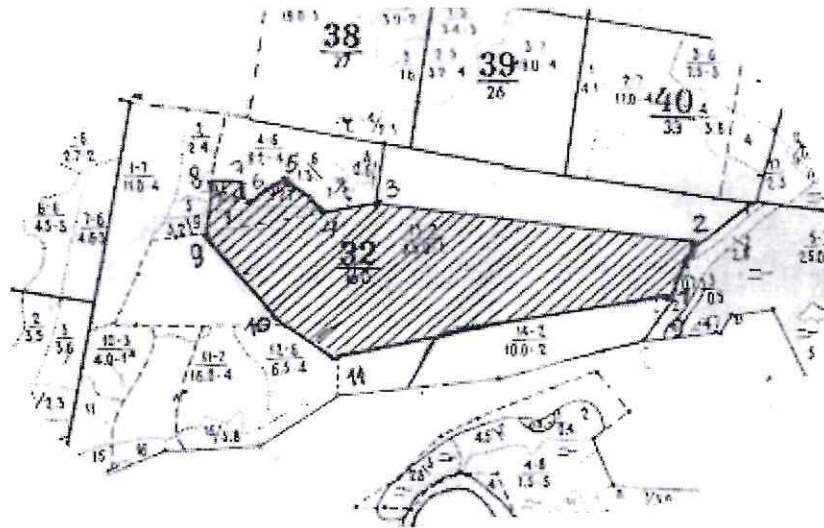
Дата составления документа

25.06.2021



Абрис участка кв. 32 в. 5,9,13 Бакурского участкового лесничества Екатеринбургского лесничества

M 1:25000



Условные обозначения: - обследованный участок

№ 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	
32	5,9,13						52,4

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера	Координаты		Длина, м
1	52,389050	44,448838	175
2	52,391093	44,450941	1050
3	52,392114	44,435663	174
4	52,392140	44,433860	152
5	52,392900	44,431843	125
6	52,392245	44,429998	75
7	52,392900	44,429354	98
8	52,392847	44,428067	180
9	52,391512	44,428067	475
10	52,432873	44,432873	200
11	52,387924	44,435792	1100

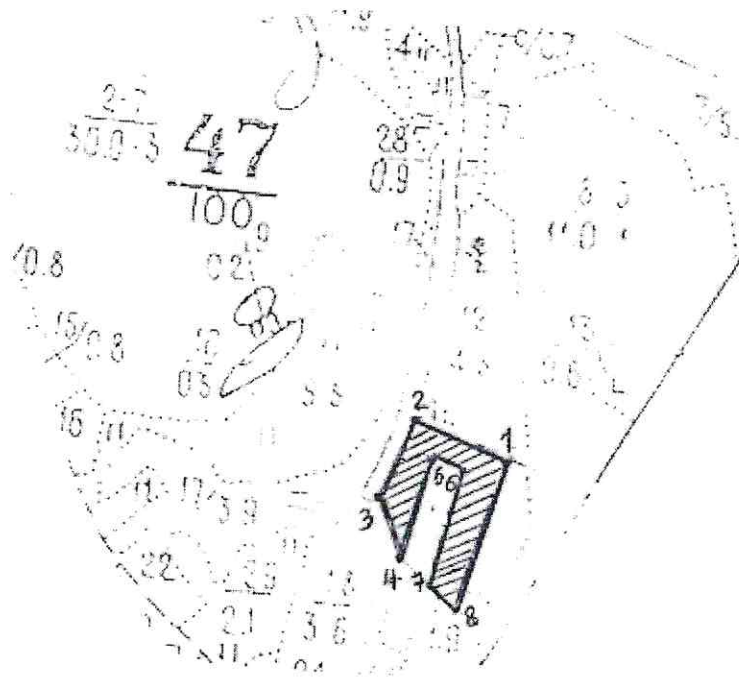
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Семенова Елена Алексеевна Подпись

Дата составления документа 25.06.2021

Абрис участка кв. 47 в. 12,18,19,21 Бакурского участкового лесничества Екатериновского лесничества

M 1:10000



Условные обозначения:  - обследованный участок


№ 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	
47	12,18,19,21						1,5	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера	Координаты		Длина, м
1	52,372527	44,479372	150
2	52,373011	44,477441	121
3	52,371872	44,476797	80
4	52,372802	44,477849	150
5	52,372566	44,478471	50
6	52,371177	44,477763	170
7	52,371151	44,477698	47
8	52,370889	44,478020	230

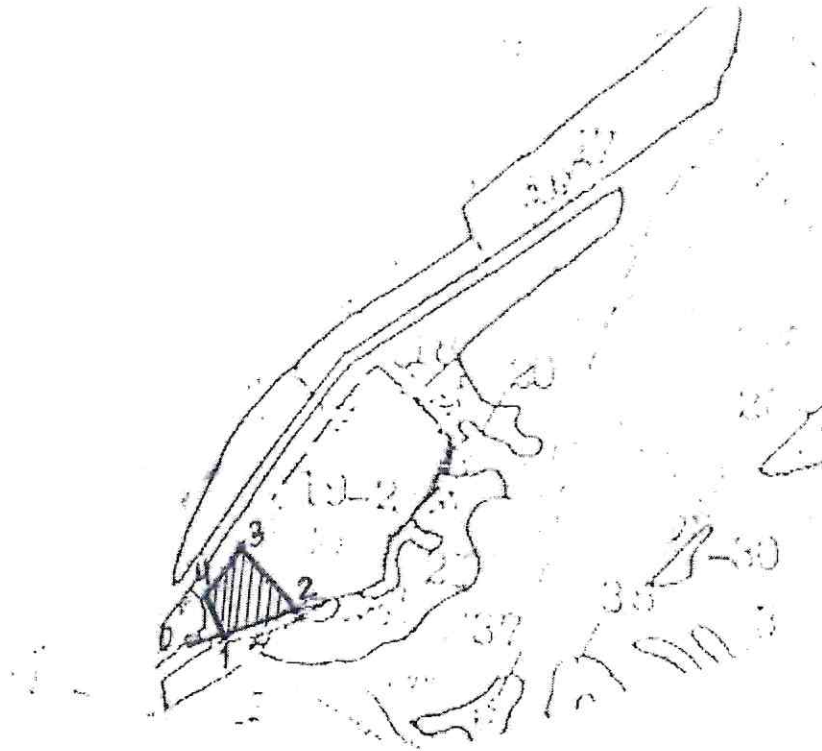
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Семенова Елена Алексеевна Подпись 

Дата составления документа 25.06.2021

Абрис участка кв. 2с в. 19 Бакурского участкового лесничества Екатериновского лесничества

М 1:25000



Условные обозначения:  - обследованный участок


№ 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	
2с	19	1					2,3	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера	Координаты		Длина, м
1	52,372596	44,535398	250
2	52,373097	44,538939	225
3	52,374796	44,536728	175
4	52,373473	44,534862	125

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Семенова Елена Алексеевна Подпись 

Дата составления документа 25.06.2021

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 первого заместителя министра -начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во 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: Екатериновский район

Лесничество	Екатериновское
Участковое лесничество	Бакурское
Общая площадь, га	93,8
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противозерозийные леса, кв.с2 Ценные леса: лесостепные леса, кв.32,47,43,44
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесных участков:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 2002 г.											
с2	ч19	2,3	Культуры 10с	39	17	18	1	сд	С2	1,0	280
по материалам лесоустройства 1995 г.											
32	ч5	1,9	Культуры 10С	45	18	18	1	Стр	А2	8	240
32	ч9	2,0	Культуры 10С+Яз	45	14	18	2	сзл	А1	7	150
32	ч13	48,5	Культуры 10С	32	14	16	1	стр	А2	8	170
43	6	2,6	7Лп3Днв+Кло+Б	50	15	18	2	Дсн	Д2 3	4	80
43	7	1,2	7Днн2Лп1Ос	45	14	16	3	Дсн	Д2 3	6	110
43	8	2,3	4Лп2Днн2Ос1Кло1Б	25	9	8	3	Дсн	Д2 3	9	90
43	17	20,0	8Днн1Ос1Лп+Б+Кло	70	17	28	4	Дпкл	Д1	8	200
43	18	4,3	Культуры 10С	65	19	20	2	Стр	А2	5	160
43	19	6,4	Культуры 10с+Б+Днн	65	20	20	2	Стр	А2	7	250
44	16	0,8	Культуры 10С	65	20	20	2	Стр	А2	8	280
47	ч12	0,2	Культуры 10С	31	11	16	3	сзлр	В1	4	60
47	ч18	0,4	10Ивд	40	12	16	5	Вглпр	С4	6	80
47	ч19	0,2	Культуры 10С	34	12	18	2	сдтр	в2	6	100
47	ч21	0,7	Культуры 10С	65	19	22	2	сзлр	В1	5	160
Всего		93,8									

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

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

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 001/11 (визуальный способ).

Первый заместитель министра -начальник
управления лесного хозяйства
Попов В.Г.

09.07.2021 Дата

Подпись



ФИО

Дата

МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

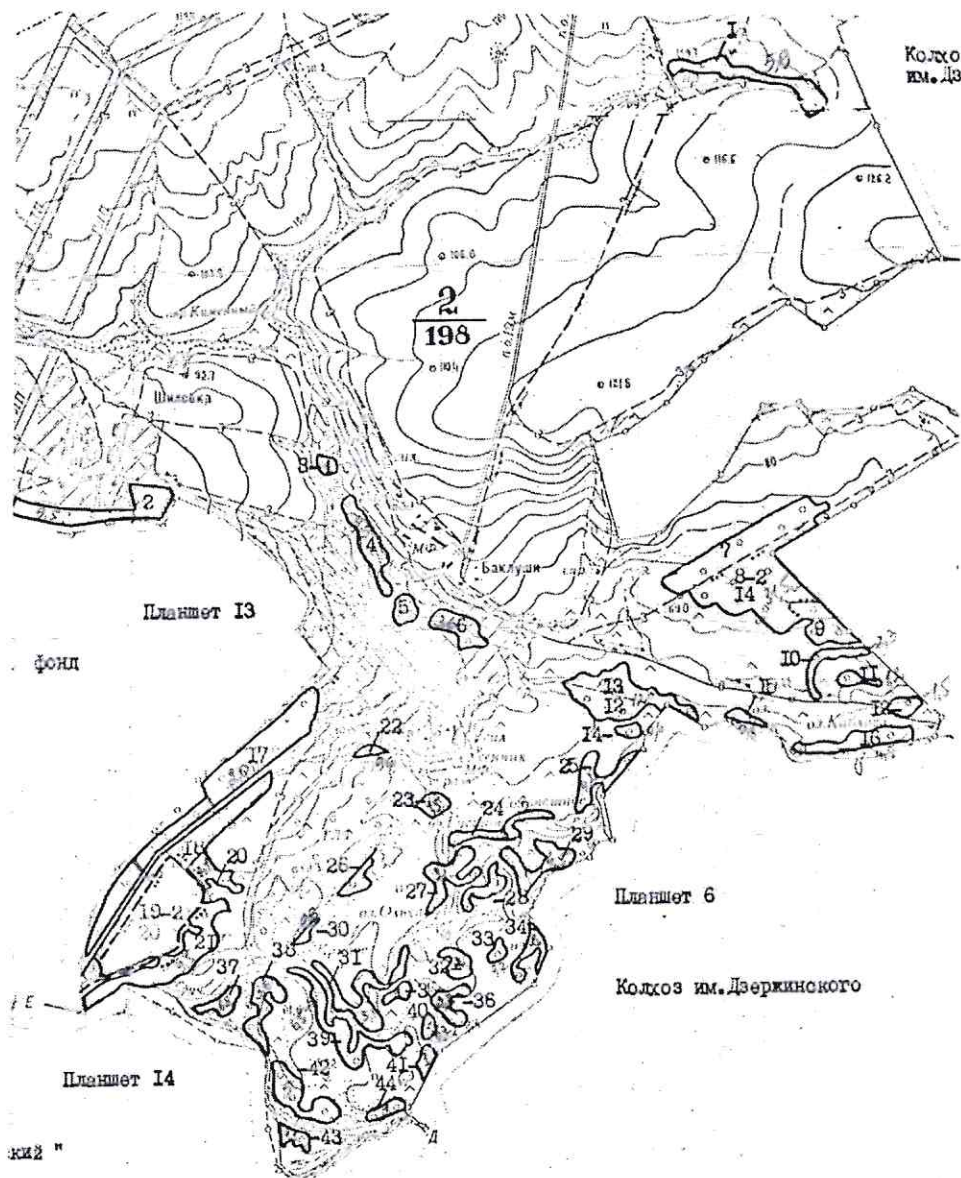
Лесничество (лесопарк) **Екатериновское**

(название)

Участковое лесничество **Бакурское**, квартал с2

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

09.07.2021

Дата

Подпись

МП



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

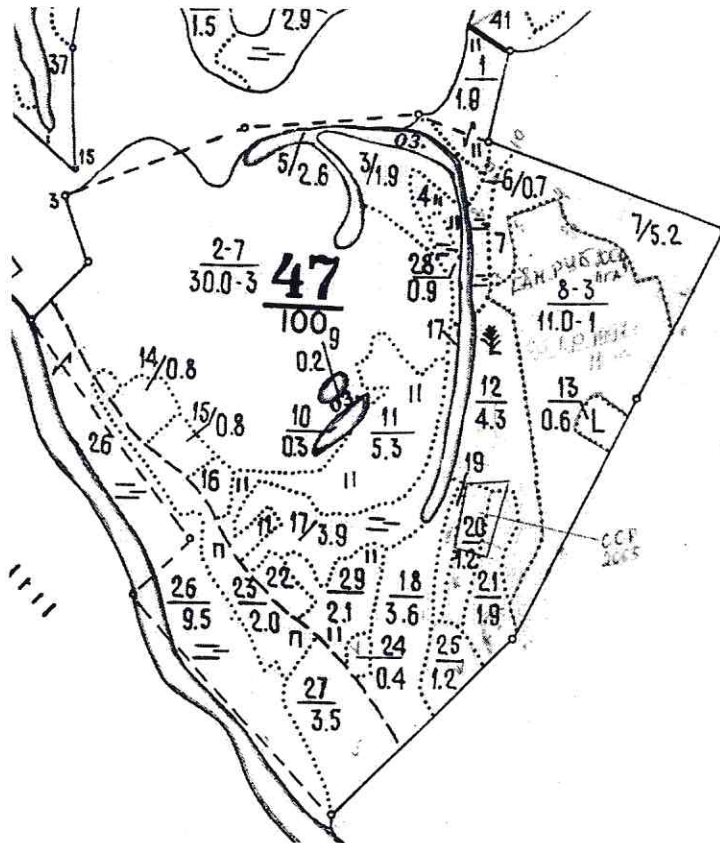
Лесничество (лесопарк) **Екатериновское**

(название)

Участковое лесничество **Бакурское**, квартал 47

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

09.07.2021

Дата

Подпись



МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

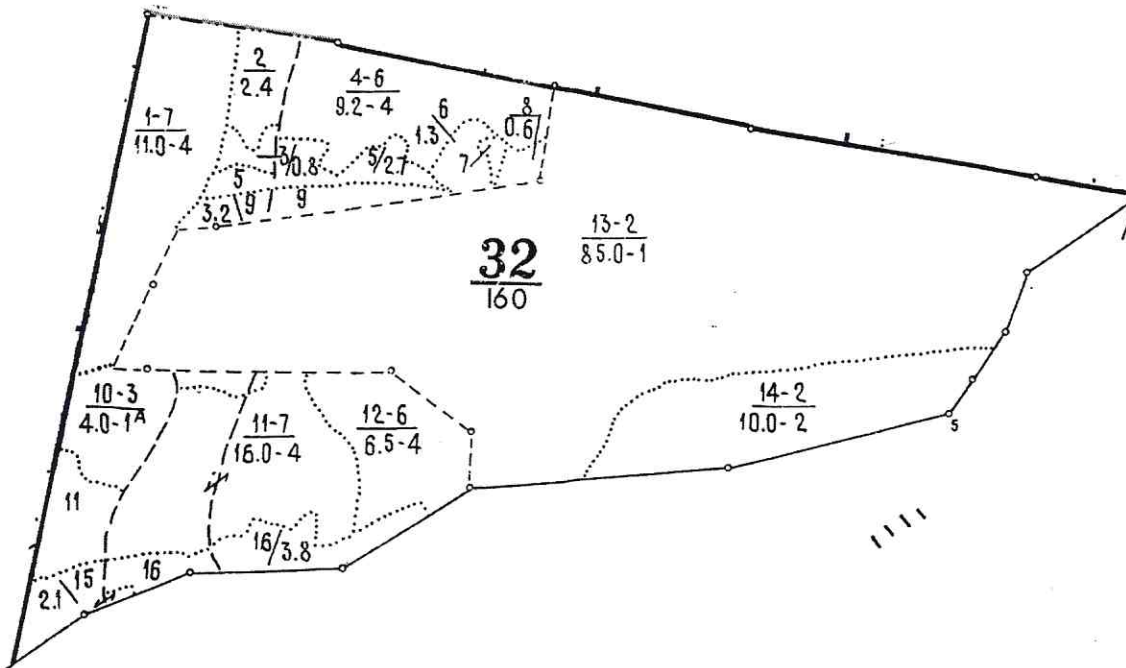
Лесничество (лесопарк) **Екатериновское**

(название)

Участковое лесничество **Бакурское**, квартал 32

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

09.04.2021 Подпись

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

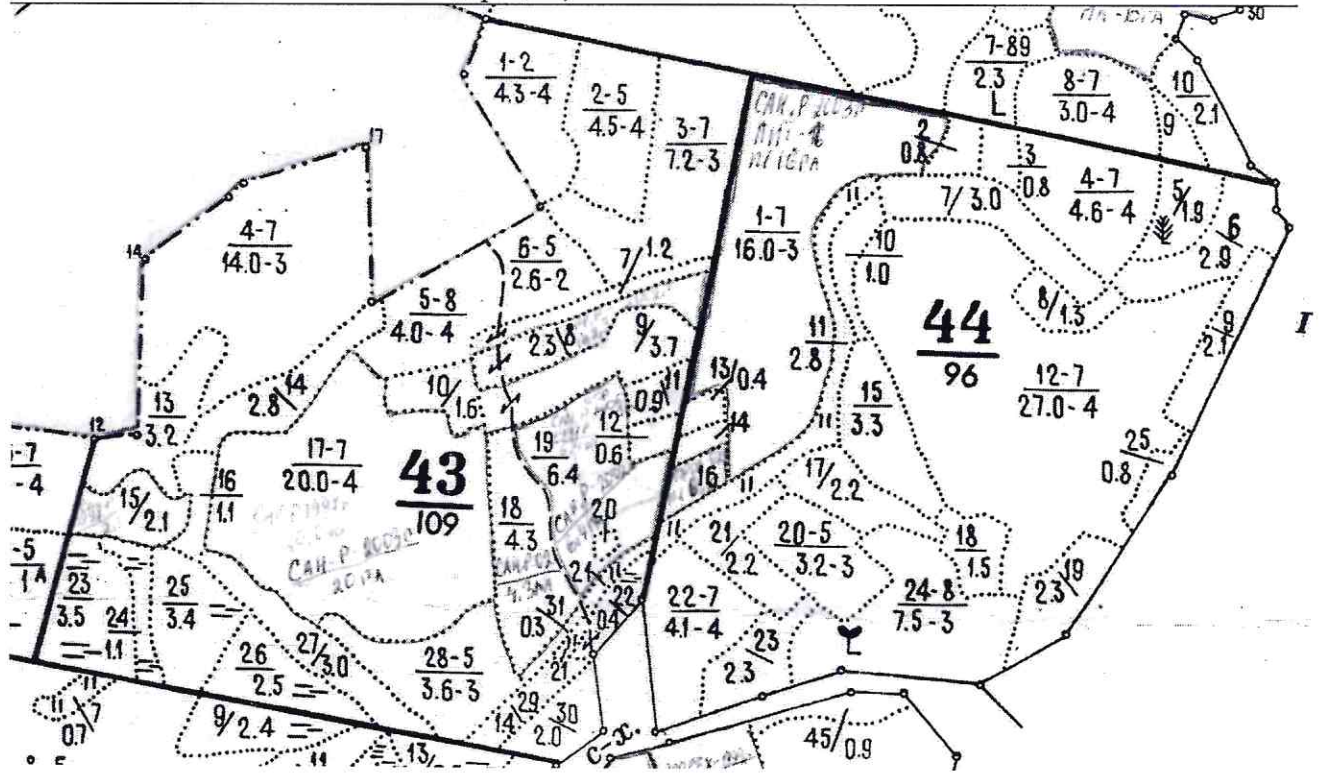
Лесничество (лесопарк) **Екатериновское**

(название)

Участковое лесничество **Бакурское**, квартала 43,44

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

09.07.2021 Подпись

Дата



МП

УТВЕРЖДАЮ:

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

Попов В.Г.

« 13 » Июня 2021 г.

Акт

лесопатологического обследования №

002/11

**лесных насаждений Екатериновского (лесничество)
Саратовской области (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
Бакурское		32	13	85,0	2	20,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20,0 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)

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

2.1. Лесничество Екатериновское Участковое лесничество Бакурское
Урочище (дача) _____ Квартал 32 Выдел 13 Лесопатологический выдел 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

нет

(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 26 лет назад
Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

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

 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:

864 – Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности;
СКС – 3,0.

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
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней	Сосна					2/4	72		

давности средней интенсив ности										

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 **34%** деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления _____% (причины назначения) _____

ослабленных _____% (причины назначения) _____
(причины назначения)

сильно ослабленных _____%

усыхающих **16%** (причины назначения) Хвойные насаждения.

свежего сухостоя **14%**,

свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого сухостоя 4 _____%;

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, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

Участково е лесничеств о	Урочищ е (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопат ологич еский выдел	Площадь лесопато логическ ого выдела, га	Вид меропри ятия	Площадь меропри ятия, га	Породы	Доля выбираемо й древесины по запасу, %	Рекоменду емый срок проведени я мероприя тия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Бакурск ое		32	13	85,0	2	20,0	ВСП	20,0	Сосна	34	2021- 2022 г.

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

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

Дата проведения ЛПО: 17 июня 2021 г.

Дата составления документа: 02.07.2021г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Моисеев А.В.

Организация: ГАУ «Аркадакский лесхоз» Должность: начальник участка

Подпись Моисеев Телефон: (8-845-42) 4-14-54

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

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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


Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Высота, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей				
											состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас сырцовш ий (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			
1995	32	13	85,0	Защитные	150	нет	ТО Ф	х 2	х 20,0	10С 10С	С С	32 57	14 20	16 18	СТР СТР	0,8 0,8	1 1	170 230 (280)	2 2	21 0,8			

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Моисеев А.В. Подпись 

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

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за июнь 2021 г.**

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество Екатериновское
Участковое лесничество Бакурское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										34	35	36									
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой				свежий ветровал		свежий бурелом		старый сухой		старый ветровал		старый бурелом
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	
Номер квартала	Номер выгнга	Площадь выгнга, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выгнга	Площадь лесопатологического выгнга, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на временной пробной площадке, шт.	Н		Д		Н		Д		Н		Д		Н		Д		Н		Д	
32	13	85	защитные	150	нет	2	20	100С	С	56	20	18	100С	0,8	1	280	819	0	0	52	0	14	0	0	0	16	14	0	0	4	0	0	0	864	ВСР	20	

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Категория защитных лесов:

150 – лесостепные леса ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Моисеев А.В. Подпись *Моисеев*

Дата составления документа

08.07.2021г.

Приложение 2
к акту лесопатологического
обследования утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Саратовская область
Лесничество Екатериновское
Участковое лесничество Бакурское Урочище (дача) _____
Квартал 32 Выдел 13 Площадь выдела 85 га.
Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 20,0 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 2 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 400x 10 м.
Размер временной пробной площади: 0,8 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10С возраст 57 лет; тип леса СТР полнота 0,8
Бонитет 1 запас сырораствующий (общий), кбм/га 230 (280) возобновление

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности (864). Пожар 14-16 октября 2020 г.
Состояние насаждения:
Насаждение сильно ослабленное.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,0

1.6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Моисеев А.В. Подпись Моисеев
Дата составления документа 08.07.2021г.

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

Порода: сосна средневзвешенная категория состояния 3,0

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего деревьев по ступеням толщины		
	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					
12	0	0	32	0	19	0	38	0	31	0	21	0	0	0	10	0	0	120/9,82 м.куб.	58		
16	0	0	86	0	28	0	52	0	63	0	47	0	0	0	16	0	0	279/38,24 м.куб.	50		
20	0	0	114	0	51	0	47	0	60	0	52	0	0	0	8	0	0	272/82,41 м.куб.	40		
24	0	0	71	0	21	0	25	0	23	0	18	0	0	0	5	0	0	140/67,9 м.куб.	34		
28	0	0	31	0	4	0	2	0	2	0	1	0	0	0	1	0	0	39/27,97 м.куб.	10		
32	0	0	12	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	13/12,93 м.куб.	8		
36	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6/7,74 м.куб.	0		
Итого, шт.	0	0	352	0	123	0	164	0	180	0	139	0	0	0	41	0	0	819./247 м.куб.	34		
Итого, м3	0,00	0	127,8	0	34,75	0	39,6	0	44,82	0	34,78	0	0	0	10,04	0	0	247	34		
Итого % от м3 по породе	0,0	0,0	52	0,0	14	0,0	16	0,0	18	0,0	14	0,0	0,0	0,0	4	0,0	0,0	100	34		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1. 4 категория – Хвойные насаждения.

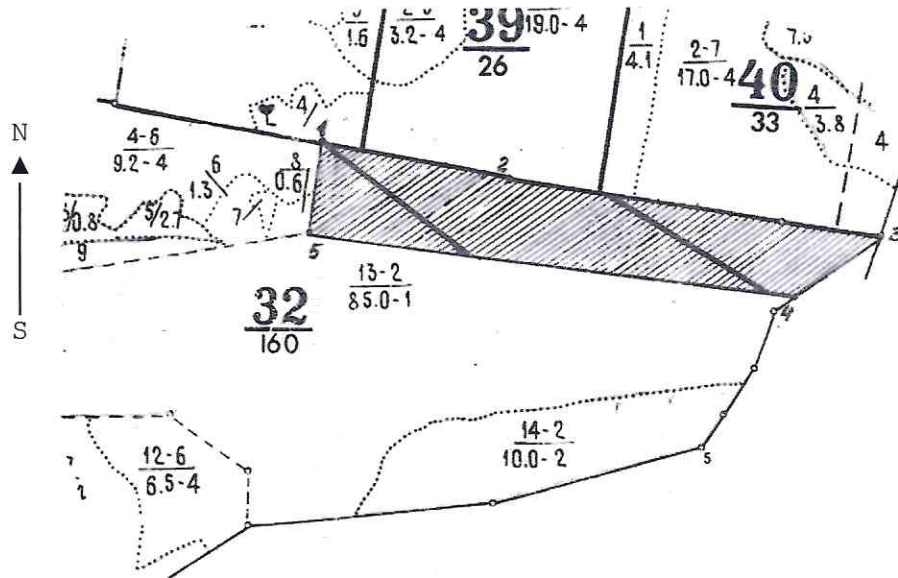
Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено ствольными вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического
обследования утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Абрис участка

Бакурское участковое лесничество, кв.32, выд.13, л.п.2, площадь 20,0 га.

Масштаб 1:10000



Условные
 обозначения:

- обследуемый участок
- временная пробная площадь (ленты)

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета/центров круговых площадок пере́чета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
32	13	2	1	400	10		0,4	52.393875 44.436264	52.391571 44.440534
			2	400	10		0,4	52.392933 44.444954	52.390890 44.449954

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты	Длина, м
1 - 2	N52.393836 E44.436285	400
2 - 3	N 52.393469E44.440598	790
3 - 4	N 52.392095 E44.453022	220
4 - 5	N52.391112 E44.450812	1040
5 - 1	N52.392108 E44.435534	190

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

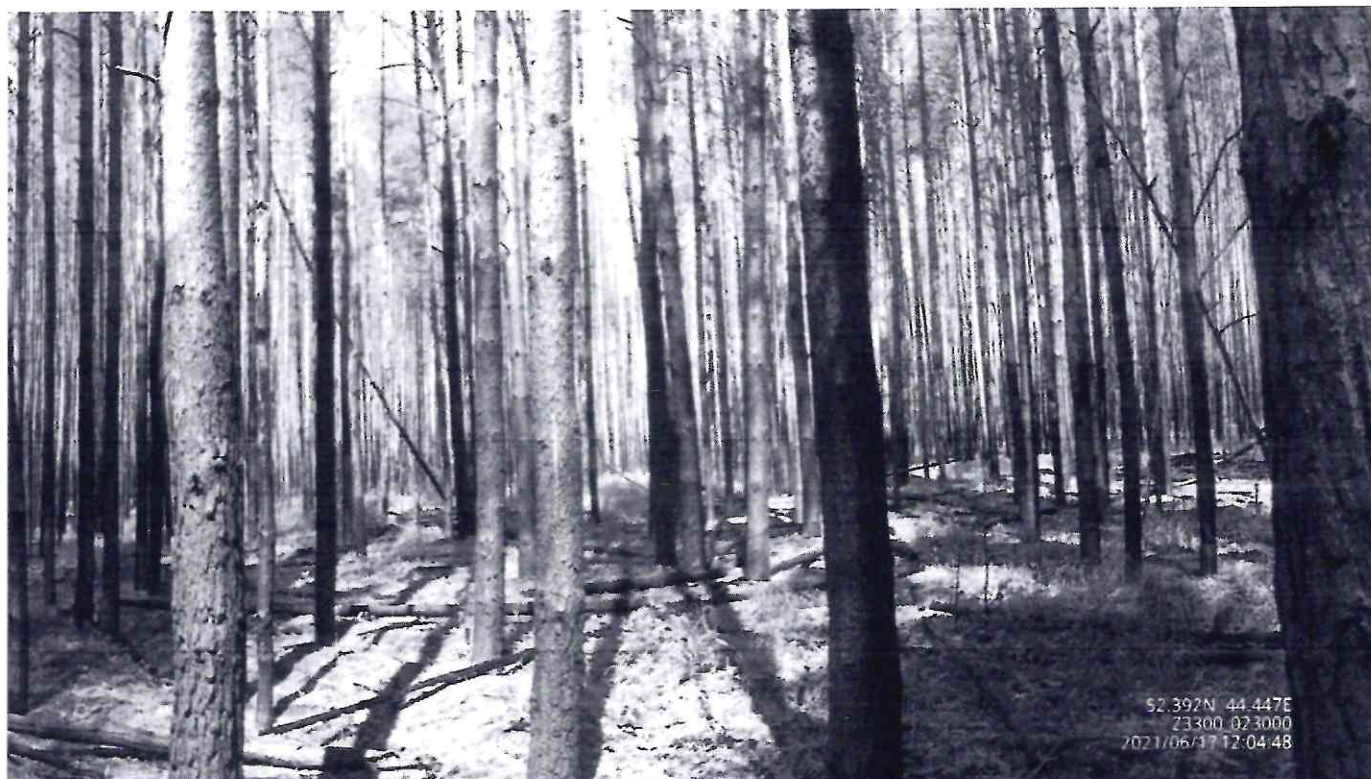
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Моисеев А.В. Подпись *Моисеев*

Дата составления документа . 08.07.2021г.

Приложение 4

Фотоматериал

Екатериновское л-во, Бакурское участковое лесничество, кв. 32, в. 13 (л.п. 2)









ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 09 » июля 2021 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области
(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: Екатериновский район

Лесничество Екатериновское

Участковое лесничество Бакурское

Общая площадь, га 20,0

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов Ценные леса: лесостепные леса

Возможный вид использования Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесных участков:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Тип леса	ТУМ	Полнота	Бонитет	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1995 г.											
32	ч13	20,0	Культуры 10С	32	14	16	стр	A2	0,8	1	170
по акту натурного обследования 2019											
32	ч13	20,0	Культуры 10С	56	20	18	стр	A2	0,8	1	280
Всего		20,0									

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

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

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 002/11 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

09.07.2021

Дата



Подпись

МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

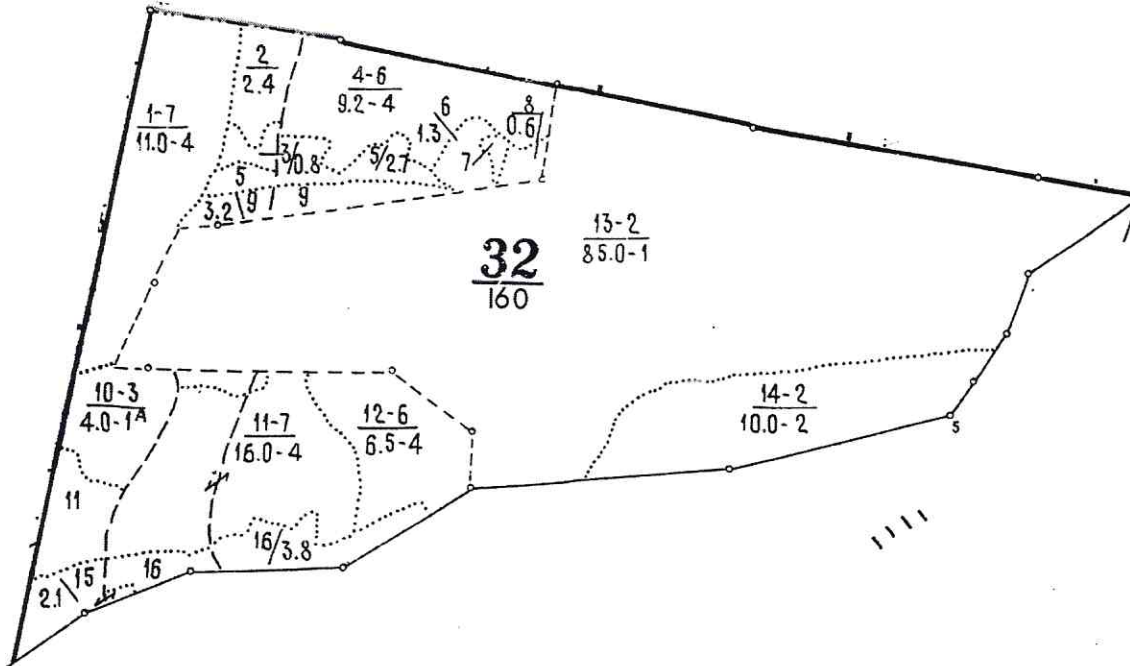
Лесничество (лесопарк) **Екатериновское**

(название)

Участковое лесничество **Бакурское**, квартал 32

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

09.07.2021

Дата

Подпись

