

Исполняющий обязанности заместителя министра природных ресурсов, экологии и  
имущественных отношений Оренбургской области

лесных насаждений	Кувандыкское	(лесничество)
	Оренбургская область	(субъект Российской Федерации)

11

X

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Саринское		14	14	7	0	7

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

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

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

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Кувандыкское Участковое лесничество Саринское  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 14 Выдел 14  
Лесопатологический выдел 0

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: давность лесоустройства 10 и более лет

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

2.3. Состояние насаждений:

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

☒ X

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 1-3 летней давности средней интенсивности, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, СКС: 3.61

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

2.5. Выборке подлежит 38.7% 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 %;  
старого сухостоя 34.7%;  
старого ветровала %;  
старого бурелома 4%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.4  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

Запас выбираемой древесины в квартале 14 выделе 14 составит 346,75 куб.м.

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, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Саринское		14	14	7	0	7	Выборочная санитарная рубка	7	Береза	38.7	18.08.2027

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: 19.08.2025  
Дата составления документа: 16.09.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

	Лопатин Дмитрий Сергеевич		+7 913 795-87-47	<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div> <div>Сертификат: 846742328879403961416416367521044041634 Владелец: ЛОПАТИН ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ Действителен: с 22.04.2025 по 22.07.2026</div>	16.09.2025
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Оренбургская область Лесничество Кувандыкское  
Участковое лесничество Саринское Урочище (дача) \_\_\_\_\_

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	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
1997	14	14	7	Защитные леса	Леса, имеющие научное или историко-культурное значение		ТО	х	х	1 ярус древостоя 10БО С	Береза	65	19	24	Сухая судубрава	0.7	3	150	7	0.28
							Ф	0	7		Осина									
										1 ярус древостоя 10Б	Береза	65	19	24		0.4		128		

Условные обозначения:  
ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

\_\_\_\_\_  
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)

Лопатин Дмитрий Сергеевич  
(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

\_\_\_\_\_  
(организация)

+7 913 795-87-47  
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 846742328879403961416416367521044041634  
Владелец: ЛОПАТИН ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ  
Действителен: с 22.04.2025 по 22.07.2026

(подпись)

16.09.2025  
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2025 г.

Субъект Российской Федерации Оренбургская область Лесничество Кувандыкское  
Участковое лесничество Саринское Урочище (дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала				Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия						
1	2	3	4					9	10	11	12	13	14	15	16		17	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29			30	31	32	33	34	35	36
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
14	14	7	Защитные леса	Леса, имеющие научное или историко-культурное значение		0	7	1 ярус деревьев 10Б	Береза	65	19	24	Сухая суд убр ава	0.4	3	128	96			27		23.5		10.8					34.7		4	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	38.7	Выборочная санитарная рубка	7		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

	Лопатин Дмитрий Сергеевич		+7 913 795-87-47		
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)	(подпись)	16.09.2025 (дата)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 846742328879403961416416367521044041634

Владелец: ЛОПАТИН ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ

Действителен: с 22.04.2025 по 22.07.2026

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за август 2025 г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Оренбургская область  
Саринское

Лесничество  
Урочище (дача)

Кувандыкское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23
							8	9	10	11	12	13	14	15	16			19	20	21	22	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	25 - 50	25 - 50	более 75	Фаза развития вредителя
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Лопатин Дмитрий Сергеевич

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

(организация)

+7 913 795-87-47

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 846742328879403961416416367521044041634

Владелец: ЛОПАТИН ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ

Действителен: с 22.04.2025 по 22.07.2026

(подпись)

16.09.2025

(дата)



**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств**

Субъект Российской Федерации	<u>Оренбургская область</u>	Лесничество	<u>Кувандыкское</u>
Участковое лесничество	<u>Саринское</u>	Урочище (дача)	<u></u>
Государственный знак летательного аппарата	<u></u>	Регистрационный знак летательного аппарата	<u></u>
Изготовитель	<u></u>	Тип летательного аппарата	<u></u>
Серийный идентификационный номер воздушного судна	<u></u>		
Дата вылета	<u></u>	Местное время вылета	<u></u>
Пункт вылета	<u></u>	Время полёта	<u></u>

1	2	3	4	5	6	Доля усыхающих и погибших деревьев, %							Степень повреждения полога, %		16	17	Назначенные мероприятия		
						7	8	9	10	11	12	13	14	15			18	19	20
Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромация	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение)	Причины ослабления, повреждения	вид	площадь, га	Сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Лопатин Дмитрий Сергеевич

(фамилия, имя, отчество  
(последнее при наличии))

(организация)

+7 913 795-87-47

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 846742328879403961416416367521044041634  
Владелец: ЛОПАТИН ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ  
Действителен: с 22.04.2025 по 22.07.2026

(подпись)

16.09.2025

(дата)

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)**

Субъект Российской Федерации	<u>Оренбургская область</u>	Лесничество	<u>Кувандыкское</u>
Участковое лесничество	<u>Саринское</u>	Урочище (дача)	<u></u>

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					19	20	21
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб. м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Лопатин Дмитрий Сергеевич  
(фамилия, имя, отчество  
(последнее при наличии))

(организация)

+7 913 795-87-47  
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 846742328879403961416416367521044041634  
Владелец: ЛОПАТИН ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ  
Действителен: с 22.04.2025 по 22.07.2026

(подпись)

16.09.2025  
(дата)

### Абрис участка леса

М 1:5000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
14	14	0	1			11.3	0.04	51.34956	57.84652
14	14	0	2			11.3	0.04	51.34888	57.84746
14	14	0	3			11.3	0.04	51.34871	57.84914
14	14	0	4			11.3	0.04	51.34795	57.84885
14	14	0	5			11.3	0.04	51.34784	57.85033
14	14	0	6			11.3	0.04	51.34714	57.85044
14	14	0	7			11.3	0.04	51.34632	57.85072

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	51.345395800000006	57.85054	
2-3	51.345693000548614	57.85018100163325	
3-4	51.34615900013487	57.850362003039166	
4-5	51.34656200125969	57.849996013513426	
5-6	51.347189008438555	57.84913205529156	
6-7	51.347477018504286	57.84845509437033	
7-8	51.347971028443155	57.84795514490739	
8-9	51.348729054218076	57.84697125914496	
9-10	51.34923908592508	57.84604737630579	
10-11	51.3495380953091	57.8458084271989	
11-12	51.349667092629055	57.8458754342677	
12-13	51.34967908398485	57.846098414777764	
13-14	51.34980008120976	57.84617241945878	
14-15	51.3499800824412	57.84613943992104	
15-16	51.35006907760625	57.84627043497457	
16-17	51.350032068990416	57.846514407008804	
17-18	51.349377041407294	57.847421270512406	
18-19	51.3492490333467	57.84774123505284	
19-20	51.34916803119063	57.84783322271358	
20-21	51.34913802404951	57.848163193992356	
21-22	51.3491770189681	57.84842917385178	
22-23	51.34903101342563	57.84876414055405	
23-24	51.34902401017344	57.84899412239146	
24-25	51.348663001991426	57.84985604790555	
25-26	51.348533002133635	57.84983204813311	
26-27	51.34845300289708	57.849715054937754	
27-28	51.34837500174347	57.849900040979854	
28-29	51.34836800044684	57.85021601905545	
29-30	51.34810400012888	57.85071398976868	
30-31	51.34791500010359	57.85069599077708	

Номера точек	Координаты		Длина, м
31-32	51.34753500566855	57.85169394638646	
32-33	51.347412007226865	57.85184294306366	
33-34	51.346911011518515	57.85218494598937	
34-35	51.34674871743015	57.85197081586767	
35-36	51.34681510790451	57.851503540205286	
36-37	51.3468157045677	57.851272454695085	
37-38	51.34670050370826	57.85119996261057	
38-39	51.34657380440459	57.85125926312718	
39-1	51.346242704516406	57.85168689260564	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

(Руководитель юридического лица,  
индивидуальный предприниматель,  
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Лопатин Дмитрий Сергеевич

(фамилия, имя, отчество  
(последнее при наличии))

(организация)

+7 913 795-87-47

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 846742328879403961416416367521044041634  
Владелец: ЛОПАТИН ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ  
Действителен: с 22.04.2025 по 22.07.2026

(подпись)

16.09.2025

(дата)