

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник управления лесного хозяйства,
министерства природных ресурсов,
экологии и имущественных
отношений Оренбургской области

В.Ю. Горчев

Дата 16 сентября 2021

Акт
лесопатологического обследования № 24/2021
лесных насаждений Илекского лесничества
Оренбургской области

Способ лесопатологического обследования:

Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Красноярское	-	224	17	2,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 га.

Кадастровый номер участка: 56:12:0311001:259

Документ о праве пользования: договор аренды номер №02/21 от 18.03.2021г., вид
разрешенного использования лесов: ведение сельского хозяйства.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Илекское, уч. лесничество: Красноярское,
участок: , кв. 224 выд. 17 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
нет.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного
насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:
неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.3. Состояние насаждения: ослабленное.

2.4 СКС насаждения: 2,18. Факторы негативного воздействия, повреждения
насаждения: засуха (код 830); морозы (код 824). Данные причины определены по
следующим признакам: усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111);
морозобоины (код 161); усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112);
усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Поро- да	Встречаемость за годных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание дуба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности (1/4, 1/2, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 1/2, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% 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
1	2	3	4
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 8 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 7 %,
 старого ветровала 0 %,
 старого бурелома 1 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется ослабленное насаждение, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение:

в соответствии с п. 19 "Правил санитарной безопасности в лесах" утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020г №2047, мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях.

В связи с тем, что санитарное состояние обследованного насаждения в кв. 224 выд. 17 на площади 2,2 га определено как ослабленное, значение СВКС-2,18, мероприятия не назначаются.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Красноярское		224	17	2,2	-	-	не требует мероприятий	-	-	-	-

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

Рекомендации по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения обследований: 19.08.2021 года.

Дата составления документа: 13.09.2021 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Спасков А.В.

Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Оренбургской области"

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись



Телефон: 8 (3532) 70-20-89

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область. Лесничество (лесонарк): Илекское. Участковое лесничество: Красноярьское. Урочище (лесная дача): .

Примечание:

ф) - фактическая характеристика лесного насаждения

Brook

Датта составлення документа: 13.09.2021 года. Тел. 8 (3532) 70-20-89

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

- 1.1 Субъект Российской Федерации: Оренбургская область.
Лесничество (лесопарк): Илекское.
Участковое лесничество: Красноярское.
Урочище (лесная дача): .
Квартал: 224. Выдел: 17. Площадь выдела: 2,2 га.
Лесопатологический выдел: -. Площадь ЛП выдела: 2,2 га.
1.2 Метод перечета: круговые площадки постоянного радиуса.
Количество ден/площадок: 3.
Размер временных пробных площадей: 0,12 га.
1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав: 8Дн2В; возраст: 45 лет; тип леса: С2ПВД; бонитет: 3.
запас на га: 110 ; полнота: 0,6; возобновление: отсутствует.
1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.
Тип очага вредных организмов: -.
Фазы развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: засуха (код 830); морозы (код 824). Время повреждения: 2018-2021 гг. Состояние насаждения: ослабленное. СКС насаждения 2,18.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Спасков А.В.



Дата составления документа: 13.09.2021 года. Тел. 8 (3532) 70-20-89

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итого: 2.18

Классы диаметров (см)																		Всего		
Ступень Т. см	1			2			3			4			5			5 (группы)			шт./ гект. м	в т.ч. гект. м
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	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		
16	2		6		4		1							1			14	3		
20	1				4												5			
24			1														1			
28			3		1												4			
32	3		5											1			9	3		
-																				
-																				
-																				
-																				
Итого, шт	6		15		9		1							2			33	6		
Итого, куб. м	3,0		7,1		1,7		0,1							1,1			13	1,1		
Итого, куб. м	23		55		13		1							8			100	8		

Итого: 2.1

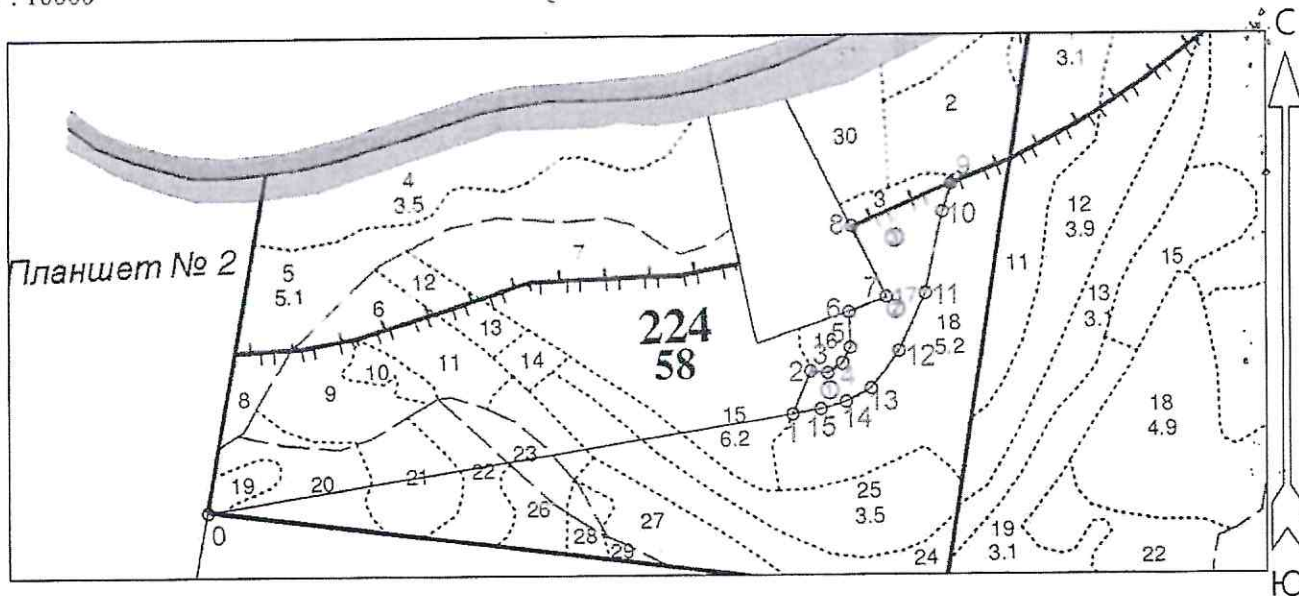
Дн 2.1																			В	
Ступень Т.	10																	шт./ гект. м	в т.ч. гект. м	
	1			2			3			4			5			5 (группы)				
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
16	1				1									1			2	0,7		
20																	1			
24			3														3			
28		3		5										1			9	6,7		
-																				
-																				
-																				
-																				
-																				
Итого, шт	4		8		1									2			15	13,4		
Итого, куб. м	2,7		6,2		0,3									1,1			10,3	1,1		
Итого, куб. м	26		60		3									11			100	10,4		

Итого: 2.49

Лист № 2. В. С. С. № 249																				
Ступень Т. см	Классы диаметров (см)																	Всего		
	1			2			3			4			5			5 (группы)			шт./ гект. м	в т.ч. гект. м
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3		4	5		6	7		8	9		10	11		12	13		14	15
16	1			6			4			1										12
20	1						3													4
24				1																1
28							1													1
-																				
-																				
-																				
-																				
-																				
-																				
Итого, шт	2			7			8			1										18
Итого, куб. м	0,3			0,9			1,4			0,1										2,7
Итого, куб. м	11			33			52			4										100

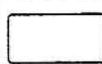
Абрис участка

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок



Круговые площадки постоянного радиуса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и точек лент / перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
224	17	1	-	-	-	11,3	0,04	51.560764	53.560354
		2	-	-	-	11,3	0,04	51.561756	53.561728
		3	-	-	-	11,3	0,04	51.562584	53.561457

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
0 - 1	51.559361	53.548541	783
1 - 2	51.560502	53.559702	62
2 - 3	51.561018	53.560042	22
3 - 4	51.560997	53.560364	23
4 - 5	51.561107	53.560645	22
5 - 6	51.561284	53.560792	47
6 - 7	51.561704	53.560774	53
7 - 8	51.561834	53.561484	102
8 - 9	51.562707	53.560826	143
9 - 10	51.563204	53.562730	39
10 - 11	51.562871	53.562567	108

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

Спасков А.В.

Дата составления документа 13.09.2021 г.

11 - 12	51.561924	53.562240	84
12 - 13	51.561241	53.561720	61
13 - 14	51.560806	53.561193	37
14 - 15	51.560648	53.560719	35
15 - 1	51.560562	53.560233	37

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись 

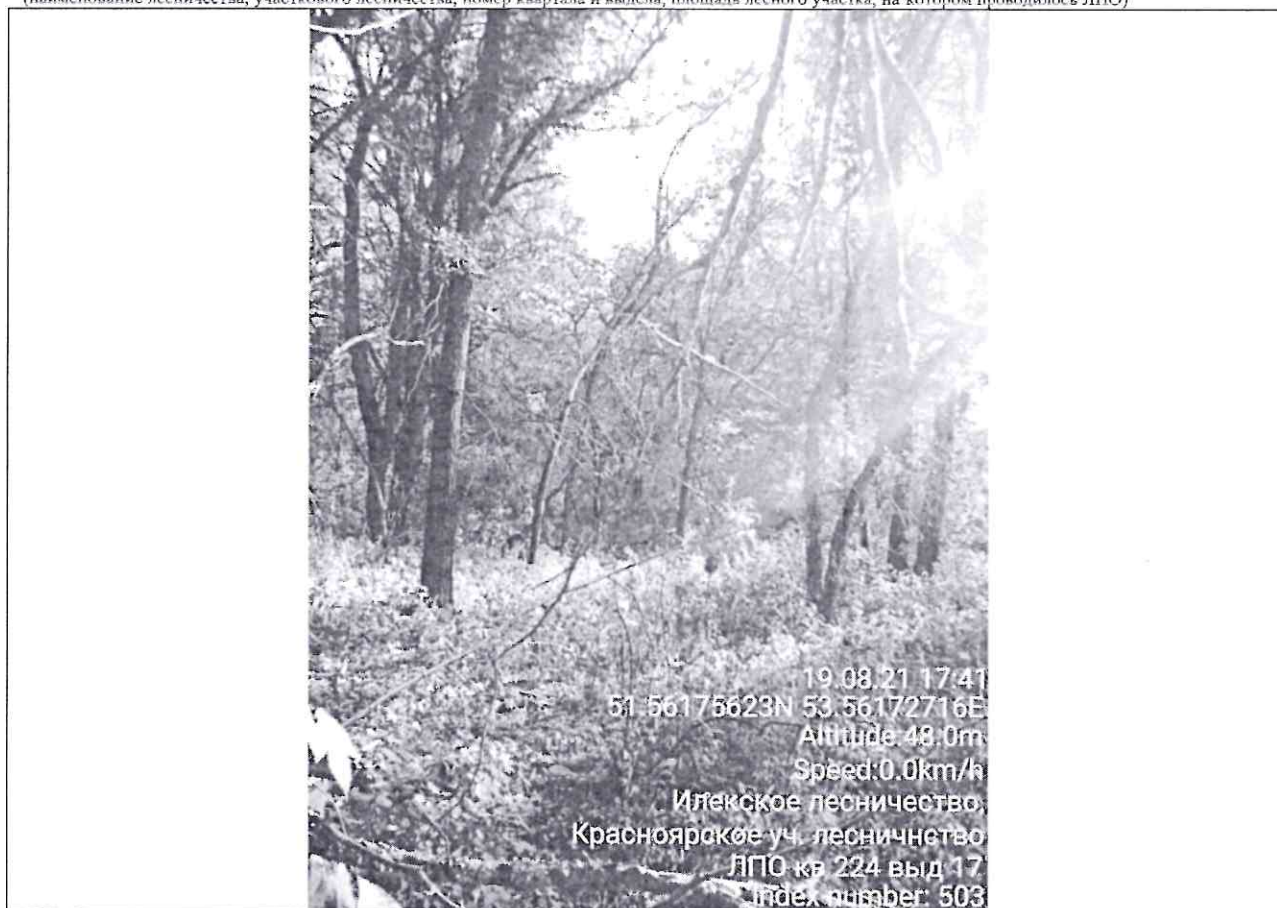
Дата составления документа 13.09.2021г.

МАТЕРИАЛЫ ФОТОФИКСАЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЛПО НАСАЖДЕНИЙ
на 3 листах

Местоположение лесного участка, на котором производилась фотосъемка:

*Илекское лесничество, Красноярское участковое лесничество, квартал 224,
выделы 17, площадь 2,2 га.*

(наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала и выдела, площадь лесного участка, на котором проводилось ЛПО)

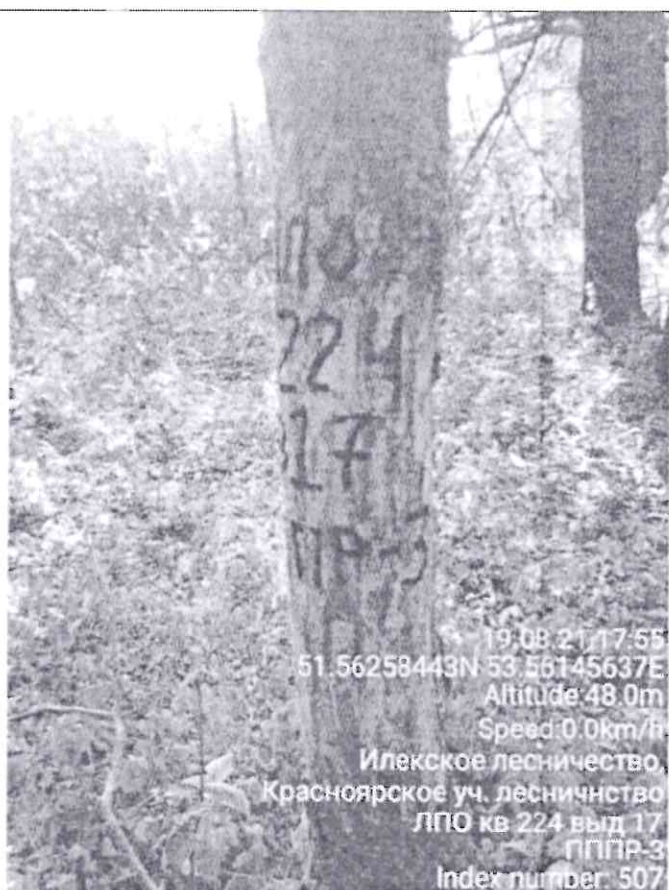




19.08.21 17:41
 51.56175637N 53.56179716E
 Altitude: 54.0m
 Speed: 0.0km/h
 Илс-Холбоо, Илс-Холбоо
 Красноярское лесничество
 ЛПД № 224-В-д 17
 Index number: 519



19.08.21 11:39
 51.56063499N 53.56078175E
 Altitude: 54.0m
 Speed: 0.0km/h
 Илс-Холбоо, Илс-Холбоо
 Красноярское лесничество
 ЛПД № 224-В-д 17
 ЛПД № 1
 Index number: 469



Print

Спасков А.В.

9/2011