

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных
ресурсов, экологии и имущественных
отношений Оренбургской области

А.А. Гурский

Дата

23.10.2020

Акт
лесопатологического обследования № 77 / 2020
лесных насаждений ГКУ "Илекское лесничество"
Оренбургской области

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Красноярское	-	220	41	8,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Красноярское, участок: Кв. 220 вид. 41 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

неточность при лесосустройстве.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), 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).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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
-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 11 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 0 %

свежего сухостоя 2 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 9 %,

старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
Снижения полноты насаждения не произойдет, так как при расчете фактической полноты, сухостойные деревья не учитывались.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
в квартале 220 выделе 41 на площади 8,6 га, СКС насаждения 2,50, назначается выборочная санитарная рубка.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Красноярское	-	220	41	8,6	ВСП	8,6	Т, Оск, Дн	303	2020 год 2022

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
при оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам установлены согласно пункту 16 Постановления Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 г. «О Правилах санитарной безопасности в лесах» (приложение № 2).

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2015
основная причина повреждения древесины: -

Дата проведения обследований: 28.08.2019 года.

Дата составления: 28.09.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Оренбургской области"

Величко В.А.

Согласовано:

Руководитель (лесничий) ДКУ "Илекское лесничество"

Спицин С.А.

18.09.2020

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2016	220	41	8,6	Защитные	Нересторхраняемые по лесам			6Т63Оск1Д и	Тополь, осокодь, дуб	50	26	32	С2ПВД	С2	0,7	3	290	-	-
Ф	2019	220	41	8,6	Защитные	Нересторхраняемые по лесам			6Т3Оск1Дн +В+Кл	Тополь, осокодь, дуб	50	28	40	С2ПВД	С2	0,6	3	320	1	0,43

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Оренбургской области"
Величко В.А.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за август 2019 года.
Субъект Российской Федерации: Оренбургская область. Лесничество (лесопарк): Илекское.
Участковое лесничество: Красноярьское. Урочище (лесная дача): ..

2	1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на проб., шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждение	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия					
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом				старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	BCP	вид	площадь, га
220	41	8,6	Защитные	Нерестохранимые полосы лесов				6Т3Оск1Дн+В+Кл								17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
								Всего	50	28*	40*	С2ПВ	0,6*	3	320*	98	8	54	26	1	2	9									111, 112, 113.	92	830.	11	
								Т	-	-	-	-	-	-	-	54	57	23				7									111, 112.	87	830.	7	
								Оск	-	-	-	-	-	-	-	12	57	33				10									111, 112.	100	830.	10	
		8,6																																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Гослесозащита" - "Центр защиты леса Оренбургской области"
Величко В.А.
Дата составления документа: 25.08.2019 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область.

Лесничество (лесопарк): Илекское. Участковое лесничество: Красноярское. Квартал: 220. Выдел: 41.

Площадь: 8,6 га., Площадь мероприятия: 8,6 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,43 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: С2ПВД; состав: 6ТЗОск1Дн+В+Кл; возраст: 50 лет; бонитет: 3.

полнота: 0,6; запас на га: 320; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), 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).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,5.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Оренбургской области"

Величко В.А.

Дата составления документа: 25.09.2018 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: Т СКС породы: 2,31.

разряд высот: 2.

[illegible]

Порода 2: Оск СКС породы: 2,63.

разряд высот: 2.

[illegible]

Порода3: Дн СКС породы: 3,26.

разряд высот: 3.

[illegible]

СКС породы: 2,14.

разряд высот: 4.

[illegible]

СКС породы 1.

разряд высот: 5

[illegible]

к акту лесопатологического обследования №

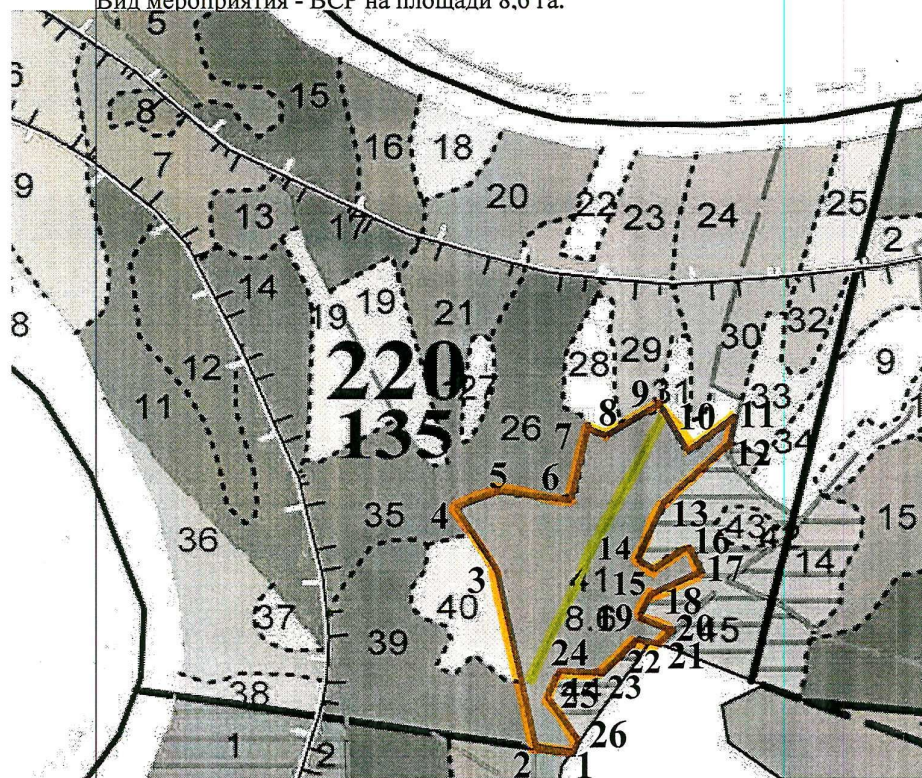
Абрис участка

Масштаб 1:10000

Кв. 220 выд. 41 ЛП выдел: -.

Площадь 8,6 га.

Вид мероприятия - ВСП на площади 8,6 га.



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
41	1	430	10	-	0,43

Номера тонек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	51.563011°/53.620984°	СЗ 82°	66
2->3	51.563173°/53.620312°	СЗ 12°	260
3->4	51.565473°/53.619604°	СЗ 30°	124
4->5	51.566465°/53.618706°	СВ 72°	75
5->6	51.566734°/53.619638°	ЮВ 86°	110
6->7	51.566647°/53.621147°	СВ 11°	113
7->8	51.567578°/53.621516°	ЮВ 59°	32
8->9	51.567468°/53.621874°	СВ 61°	93
9->10	51.567926°/53.623018°	ЮВ 29°	83
10->11	51.567257°/53.623613°	СВ 53°	82

11->12	51.567717°/53.624623°	ЮЗ 3°	48
12->13	51.567307°/53.624437°	ЮЗ 51°	125
13->14	51.566506°/53.623101°	ЮЗ 30°	98
14->15	51.565878°/53.622576°	ЮВ 49°	33
15->16	51.565637°/53.622868°	СВ 57°	62
16->17	51.566008°/53.623607°	ЮВ 29°	41
17->18	51.565695°/53.623891°	ЮЗ 59°	80
18->19	51.565324°/53.622859°	ЮЗ 27°	45
19->20	51.564996°/53.622589°	ЮВ 67°	54
20->21	51.564832°/53.623351°	ЮЗ 36°	34
21->22	51.564638°/53.623083°	СЗ 79°	42
22->23	51.564685°/53.622377°	ЮЗ 41°	73
23->24	51.564252°/53.621903°	СЗ 89°	68
24->25	51.564278°/53.620929°	ЮЗ 31°	51
25->26	51.563981°/53.620681°	ЮВ 35°	86
26->1	51.563329°/53.621384°	ЮЗ 29°	25

Условные обозначения:

граница обследованного участка (граница СОМ)

номера поворотных точек

привязка первой отметки к квартальному столбу

расположение ленточного перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита"-"Центр защиты леса Оренбургской области"

Величко В.А.

Дата составления документа: 25.09/2020 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.