

Утверждаю

и.о. начальника Управления лесами  
Карачаево-Черкесской Республики

Жулаков Н.М.

Дата: 14.08.2017



**Акт**

**лесопатологического обследования № 19**

лесных насаждений Зеленчукское лесничество(лесопарк)  
Карачаево-Черкесская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

х

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
АКСАУТСКОЕ	-	58	35	8,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,9 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)  
(нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью

8,9 га
-

причины повреждения:

Снеговал, снеголом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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
не выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

2.3. Выборке подлежит 9,3 % деревьев,  
в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	-	% (причины назначения)	-
свежего сухостоя	-	% (причины назначения)	-

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	9,3	%;
старого сухостоя	-	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
АКСАУТСКОЕ	.	58	35	8,9	ВСП	8,9 га	ПК	107,2	2017-2018
							ПК	24,3	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

**сохранение молодняка и его оправка по завершении лесосечных работ**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

**своевременный вывоз древесины, очистка от порубочных остатков**

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012

основная причина повреждения древесины Снеговал, снеголом

Дата проведения обследований 14.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК

ФИО Берснев И.В.

Подпись 

Участковое лесничество: АКСАУТСКОЕ

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 58

№	Площадь	Состав	Подрост	по Я	Высота	Элемент	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Вид	Тип	Полнота	Запас сырья	раст.	Класс	Запас на выделе	дес. МЗ	Хозяйственные мероприятия					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
31	15,9	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах	1	16	СС	220	17	56	11	4	5	ССК А2	,6	17	270	162	2						
		склон ЮЗ-35					СС		14	32								108	2						
32	6,5	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах	1	12	СС	160	12	40	8	4	5А	СС В2	,3	6	39	39	2						
33	1,6	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах																					
34	,7	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах																					
35	8,9	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах	1	22	ПК	160	23	36	4	3	3	ПВК С3	,3	17	151	91	2						
		4КЛБ3ВБ2Р1ПК			2	13	КЛБ	70	14	20					,3	4	36	14	3						
							БФ		14	18								11	3						
							Р		11	14								7	3						
							ПК		12	18								4	3						
36	1,6	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах	1	18	СС	85	18	24	5	3	3	СС С2	,9	33	53	53	2						
		склон ЮЗ-40																							
37	14,6	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах	1	23	СС	170	25	48	9	4	3	СС С2	,7	31	453	227	2						
		склон Ю -35					СС	130	21	32								226	2						
38	3,8	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах	1	25	СС	210	25	52	11	4	3	СС С2	,5	24	91	91	2						
		склон Ю -35					СС	60	10	14					,3	5	19	19	2						
39	1,4	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах																					
40	2,8	ЗРЗ "Марухский"	оу: Участки леса	на крутых горных склонах																					

влияет верна принята  
начальник управления  
кадрового обеспечения  
О.Е. Кочкарева





**Ведомость перечега деревьев**

Порода	ПК		Количество деревьев по категориям состояния, шт								Всего деревьев	
	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
					свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый		
Ступени толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1												
8												
12												
16												
20												
24												
28												
32												
36	24	15								2	41	5
40	4										4	
44												
48	2									1	3	33
52												
56	1										1	
60	1									1	2	50
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
<b>Итого</b>	<b>32</b>	<b>15</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>4</b>	<b>51</b>	<b>4</b>
<b>% деревьев</b>	<b>62,7</b>	<b>29,4</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>7,8</b>	<b>100</b>	<b>7,8</b>
<b>запас</b>	<b>55,27</b>	<b>20,55</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>10,72</b>	<b>86,54</b>	<b>10,72</b>
<b>Итого, %</b>	<b>63,9</b>	<b>23,8</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>12,4</b>	-	<b>12,4</b>

Порода	ПК		Количество деревьев по категориям состояния, шт								Всего деревьев	
	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
					свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый		
Ступени толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1												
8												
12												
16												
20												
24	34	2									36	
28	15	12								2	29	7
32	1									1	2	50
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
<b>Итого</b>	<b>50</b>	<b>14</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>3</b>	<b>67</b>	<b>3</b>
<b>% деревьев</b>	<b>74,6</b>	<b>20,9</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>4,5</b>	<b>100</b>	<b>4,5</b>
<b>запас</b>	<b>27,98</b>	<b>9,48</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>2,43</b>	<b>39,89</b>	<b>2,43</b>
<b>Итого, %</b>	<b>70,1</b>	<b>23,8</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>6,1</b>	-	<b>6,1</b>



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**  
**Временная пробная площадь № 19\_2**

Субъект Российской Федерации Карачаево-Черкесская Республика

Лесничество (лесопарк) Зеленчукское Уч.лесничество АКСАУТСКОЕ

Квартал 58 Выдел 35 Площадь 8,9 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,89 га га

Таксационная характеристика:

тип леса - состав 4КЛБЗББ2Р1ПК возраст 70/-/-/0/0/0/

бонитет - полнота 0,3 запас на га, м<sup>3</sup> 40 возобновление -

Время и причина ослобление лесного насаждения:

**Погодные условия**

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис  
(подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: **с нарушенной устойчивостью**

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер лесопатолог, филиала ФБУ  
"Рослесозащита" ЦЗЛ СК

Ф. И. О. Берсенев И.В.

Подпись 

Дата составления документа: 14.08.2017

Телефон





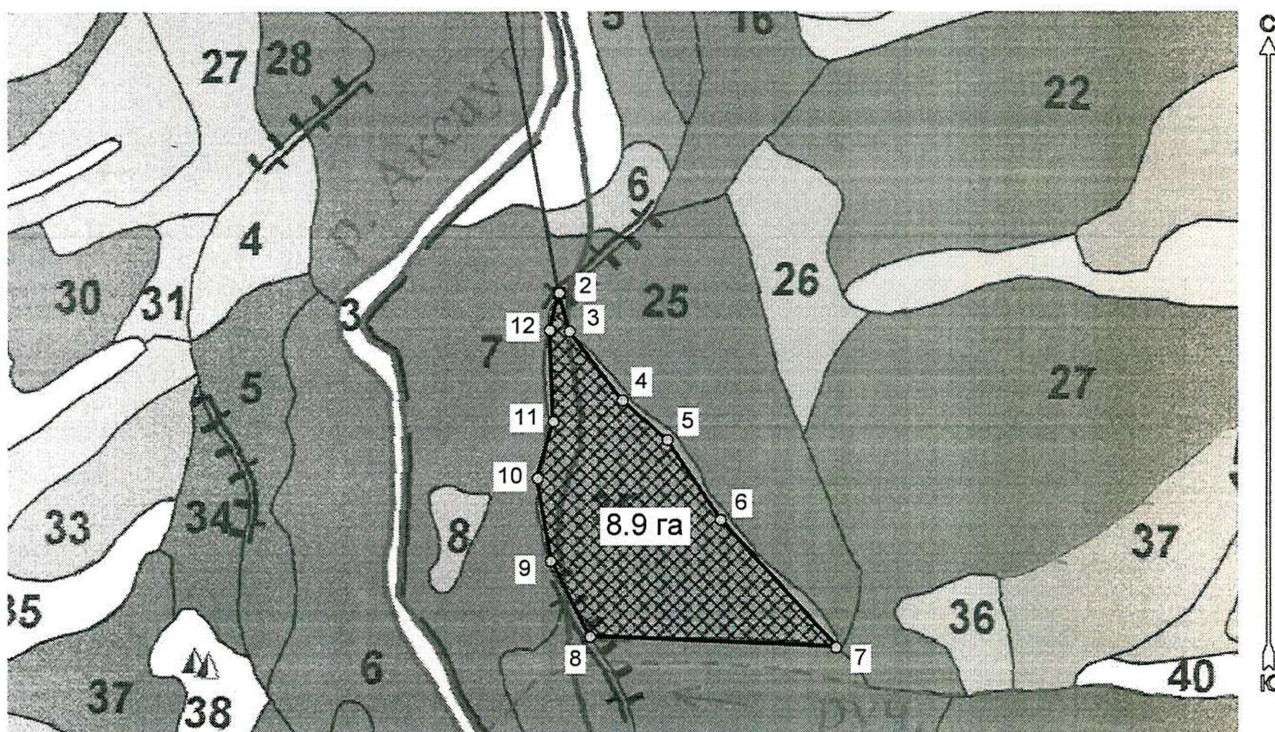




**Абрис лесного участка  
с обозначенными границами**

Месторасположение лесосеки: Карачаево-Черкесская Республика  
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Зеленчукское лесничество  
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Аксаутское  
участковое лесничество, лесной квартал № 58, таксационный выдел № 35, площадь лесосеки 8,9  
га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Берсенов И.В.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

\* в таблицах приведены магнитные углы  
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5  
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 8,9 га

Эксплуатационная площадь: 8,9 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	41° 28' 48"; 43° 26' 07";	ЮВ 10,5°	813,3
2 - 3	41° 28' 54"; 43° 25' 41";		
3 - 4	41° 28' 55"; 43° 25' 39";	ЮВ 14,5°	55,4
4 - 5	41° 28' 58"; 43° 25' 36";	ЮВ 37,5°	122,4
5 - 6	41° 29' 01"; 43° 25' 35";	ЮВ 49,0°	84,9
6 - 7	41° 29' 04"; 43° 25' 31";	ЮВ 33,5°	135,1
7 - 8	41° 29' 11"; 43° 25' 25";	ЮВ 42,5°	241,8
8 - 9	41° 28' 56"; 43° 25' 26";	СЗ 87,5°	347,9
9 - 10	41° 28' 54"; 43° 25' 29";	СЗ 27,5°	119,4
10 - 11	41° 28' 53"; 43° 25' 33";	СЗ 9,5°	117,6
11 - 12	41° 28' 54"; 43° 25' 35";	СВ 16,0°	82,8
12 - 2	41° 28' 53"; 43° 25' 40";	СЗ 2,5°	128,2
		СВ 15,0°	53,8

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
35	1	150	20		0,3
	2	150	20		0,3
	3	150	20		0,3
Итого:					0,9

Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Берсенев И.В.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

\* в таблицах приведены магнитные углы  
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат S  
1999-2017. Все права защищены.