

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 №480  
Форма

Утверждаю  
должность Вице-министр  
Министерства природных ресурсов и экологии  
Ставропольского края  
Ф.И.О. И.С. Жванца  
Дата: 17.09.2017

**Акт**

**лесопатологического обследования № 8**

лесных насаждений Бештаугорское лесничество(лесопарк)  
Ставропольский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

V

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Минераловодское	Бештаугорское	9	15	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.\***

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

Из-за давности проведения лесоустройства, показатели величин диаметра и высоты изменились.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

0,2 га
--------

  
**с утраченной устойчивостью**

-
---

причины повреждения: **Накопление естественного отпада в недоступных участках Межвидовая конкуренция Погодные условия**

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 **12,2 %** деревьев, в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	-	% (причины назначения)	-
свежего сухостоя	<b>5,3</b>	% (причины назначения)	5 категория состояния

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	2,6	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	4,3	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6  
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
Минераловодское	Бештаугорское	9	15	0,2	УНД	0,2	ЯО - - - - -	3	2018

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 опривка 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 \_\_\_\_\_

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_

Накопление естественного отпада в недоступных участках

Дата проведения обследований 16.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Луковской А.И.

Подпись \_\_\_\_\_



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**  
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ставропольский край

Лесничество (лесопарк) Бештаугорское Уч.лесничество Минераловодское

Квартал 9 Выдел 15 Площадь 0,2 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,20 га

Таксационная характеристика:

тип леса СВДЧ состав 10ЯО+ДНВ возраст 6,7

бонитет 2 полнота 0,7 запасна га 120 возобновление да

Время и причина ослобление лесного насаждения:

**Накопление естественного отпада в недоступных участках**  
**Межвидовая конкуренция**  
**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: **уборка неликвидной древесины**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф. И. О. Луковской А.И.

Подпись 

Дата составления документа: 16.08.2017

Телефон: 89298588775

**Ведомость перчета деревьев**

Порода	ЯО		Количество деревьев по категориям состояния, шт								Всего деревьев	
	1 без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухой		Встрвал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
Ступени толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
8												
12	3	2									5	
16	25	3	2		2	2					34	12
20	34	6	5		4	3		1			53	15
24	9	2	3					1			15	7
28												
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого деревьев, шт.	71	13	10	0	6	5	0	2	0	0	107	
Итого, % деревьев по категориям	66	12	9	0	6	5	0	2	0	0	100	
<b>Итого, %</b>	<b>64,9</b>	<b>11,7</b>	<b>11,2</b>		<b>5,3</b>	<b>4,3</b>		<b>2,6</b>			<b>100</b>	<b>12,2</b>

Приложение 1  
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Ф	ТО	1997	9	15	0,2	Защитные	Защитные	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	ТУМ	полнота	бонитет	запас, дес. кубм/га	количество, шт.		общая площадь, га
						Защитные	Защитные						1090+ДНВ	ЯО	47	15	14	СВДЧ	Д2	0,7	2	110		
						Противозр сионные леса	Противозр сионные леса						1090+ДНВ	ЯО	67	16	19	СВДЧ	Д2	0,7	2	120	Сплошной перечет.	0,2

ТО – таксационные описания  
Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

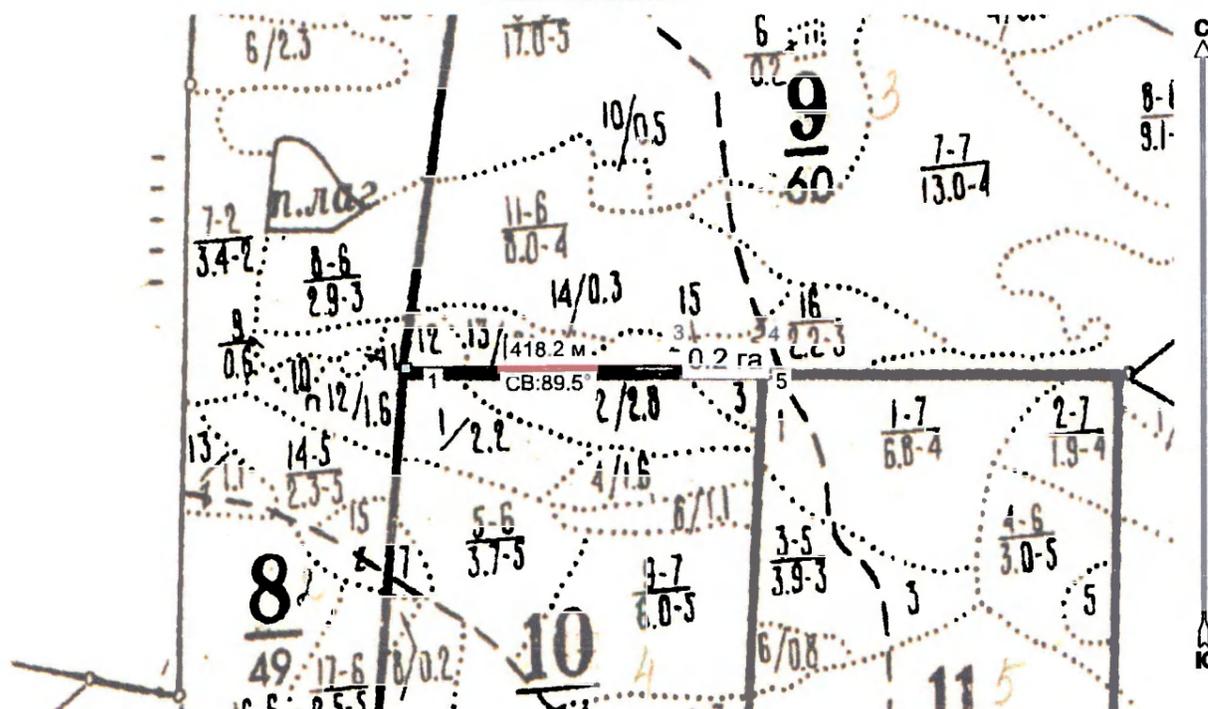
Ф.И.О. Луковской А.И. Подпись



Абрис участка  
с обозначенными границами участка лесного фонда

Месторасположение лесосеки: Ставропольский край  
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Бештаугорское лесничество  
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:  
Минераловодское участковое лесничество, Бештаугорское урочище (дача), лесной квартал № 9  
Таксационный выдел № 15, площадь лесосеки 0,2 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

Снимки	
	Бештаугорское 9 жг
	New Group
	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: Луковской А.И.

(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: 0,2 га

Эксплуатационная площадь: 0,2 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	43° 02' 50", 44° 11' 32"	СВ 89,5°/(89,5°)	418,2
2 - 3	43° 03' 09", 44° 11' 32"	СВ 17,0°/(17,0°)	18,8
3 - 4	43° 03' 09", 44° 11' 33"	ЮВ 89,0°/(91,0°)	94,4
4 - 5	43° 03' 14", 44° 11' 33"	ЮВ 13,0°/(167,0°)	17,1
5 - 2	43° 03' 14", 44° 11' 32"	ЮЗ 90,0°/(270,0°)	103,8

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Исполнитель: Луковской А.И.

(фамилия, инициалы, подпись)

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

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