

Утверждаю
 Заместитель главы администрации города Пятигорска
 начальник Муниципального учреждения "Управление
 городского хозяйства, транспорта и связи
 администрации города Пятигорска"
 И.А. Андриянов
 Дата: _____



Акт
лесопатологического обследования № 2022-04/0087

лесных насаждений Городские леса города-курорта Пятигорска лесничество (лесопарк)
Ставропольский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Машукское	-	34	7	0,7	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:
 -

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

2. Инструментальное обследование лесного участка.

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

2.1. Лесничество Городские леса города-курорта Пятигорска Уч. лесничество Машукское
 Урочище (дача) - Квартал 34 Выдел 7

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ООПТ - памятник природы краевого значения "Гора Машук"

(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 не соответствует таксационному описанию.

Причина не соответствия **высота, диаметр, полнота, запас на 1 м³/га, возраст,**

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

2.3. Состояние насаждений:

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

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

✓
-
-

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Погодные условия (код 820), Внутривидовая конкуренция (код 630). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 2,3)

2.4.1 Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
не выявлено									

2.4.2 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
				5	6	7
1	2	3	4	5	6	7
не выявлено						

2.4.3 Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
			4	5	6
1	2	3	4	5	6
не выявлено					

2.5. Выборке подлежит 0 % от запаса

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 ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	-	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы состав. 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Машукское	-	34	7	0,7	-	-	Мероприятие не назначается	-	- - - - - - - - -	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,3). Согласно п.19 Правил санитарной безопасности в лесах проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначается.

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

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

Дата проведения обследований 19.04.2022

Дата составления документа: 22.04.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО Луковской А.И.

Подпись 

Тел.: 8 (8652) 94-41-84

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Ставропольский край

Лесничество Городские леса города-курорта Пятигорска Уч.лесничество Машукское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 34 Выдел 7

Площадь выдела 0,7 га. Лесопатологический выдел -

Площадь лесопатологического выдела - га

1.2. Метод перече́т: Сплошной перече́т

Количество лент / площадок -

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) - Размер временной пробной площади: 0,7 га

Площадь мероприятия 0,7 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 10ЯО

возраст 65 / лет; тип леса схсдс полнота 0,5

запас на га 29 бонитет 5

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнут -)

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Погодные условия (код 820), Внутривидовая конкуренция (код 630).

Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,3)

1.6. Назначенные мероприятия: Согласно п.19 Правил санитарной безопасности в лесах проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначается.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф. И. О. Луковской А.И.

Подпись 

Дата составления документа: 22.04.2022

Дата составления 22.04.2022

Широта 44,05593

Долгота 43,10417

Место проведения *Городские леса города-курорта Пятигорска лесничество, Машукское участковое лесничество, квартал 34, выдел 7, площадь выдела 0,7 га,*

Вид мероприятия *Согласно п.19 Правил санитарной безопасности в лесах проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначается.*



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО Луковской А.И.

Подпись 

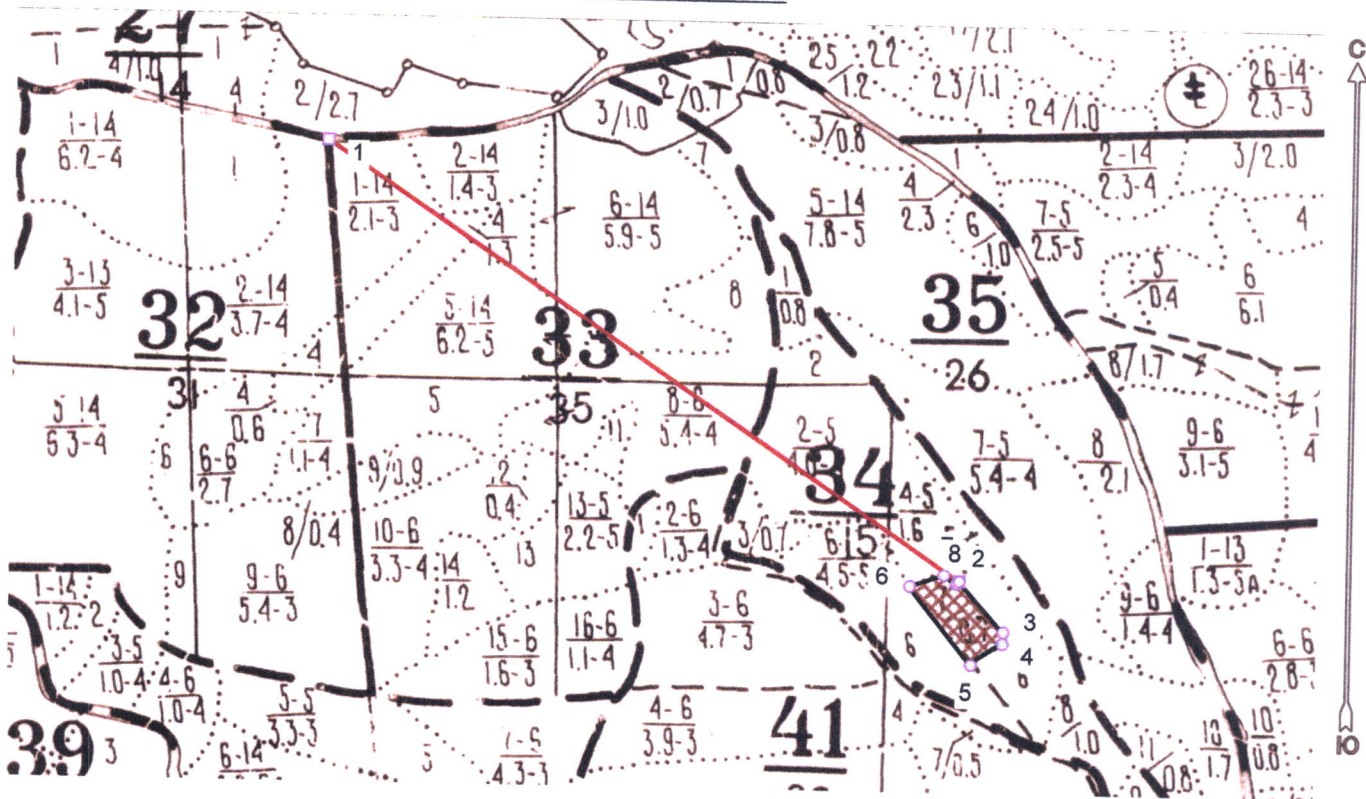
Тел.: 8 (8652) 94-41-84



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации: Ставропольский край
Лесничество: Городские леса города - курорта Пятигорска
Участковое лесничество: Машукское, квартал № 34, выдел № 7, площадь 0,7 га.
Вид мероприятия: Мероприятие не требуется

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки

Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории А.И.Луковской

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 0,7 га

Эксплуатационная площадь: 0,7 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	43° 05' 37"; 44° 03' 41";	ЮВ 56,0°	1021,7
2 - 3	43° 06' 15"; 44° 03' 23";		
3 - 4	43° 06' 17"; 44° 03' 21";	ЮВ 41,5°	89,1
4 - 5	43° 06' 17"; 44° 03' 20";	ЮЗ 1,5°	15,0
5 - 6	43° 06' 15"; 44° 03' 19";	ЮЗ 55,0°	51,5
6 - 7	43° 06' 12"; 44° 03' 22";	СЗ 38,0°	132,0
7 - 8	43° 06' 14"; 44° 03' 23";	СВ 71,5°	47,2
8 - 2	43° 06' 14"; 44° 03' 23";	ЮВ 58,5°	19,7
		СВ 52,0°	4,9

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета			
	Сплошной перечёт			
7				

Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории А.И.Луковской

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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