

Утверждаю
Председатель Комитета
по лесному хозяйству
Республики Дагестан

В. М. Абдулхамидов

Дата:

7.07.2021

Акт
лесопатологического обследования № 5-310-2021

лесных насаждений Самурское лесничество (лесопарк)
Республика Дагестан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

✓

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологическ о-го выдела, га
Самурское	-	42 ✓	4	1,5	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 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 Самурское Участковое лесничество Самурское
Урочище (дача) - Квартал 42 Выдел 4

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина не соответствия давность лесоустройства

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

2.2. Состояние насаждений:

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



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



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



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

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), Погодные условия (код 820), Гнили стволовые (код 350). Средневзвешенная категория насаждения (Кнас = 2,54)

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 даным повреждением	ожег корневой шейки по окружности (1/4; 2/4 ;3/4; более 3/4)	процент деревьев с даным повреждением	по окружности по окружности (1/4; 2/4 ;3/4; более 3/4)	процент деревьев с даным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с даным 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
, Гнили стволовые.	ОРГ	16		средняя	

2.3. Выборке подлежит 14,2 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	1,6	%;
свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	8,0	%;
старого сухостоя	4,6	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы состав. 0,5

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, %	Запас на выдел, м³	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Самурское	-	42	4	1,5	-	-	Уборка неликвидной древесины (УНД)	1,5 га	ОРГ	14,2 %	6	до 2 кв. 2023 г.
									-		-	
									-		-	
									-		-	
									-		-	
									-		-	
									-		-	
									-		-	
									-		-	
									-		-	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 2,54). В целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается - Уборка неликвидной древесины (УНД) Выбираемый запас на 1,5 га: 6 м³

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 26.05.2021

Дата составления документа: 25.06.2021

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

ФИО Ферзулаев Г. Б.

Подпись

Тел.: 8 (8722) 51-76-74

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество Самурское Уч.лесничество Самурское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 42 Выдел 4

Площадь выдела 1,5 га. Лесопатологический выдел -

Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та Сплошной перече́т

Количество лент / площадок -

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) - Размер временной пробной площади: -

Площадь мероприятия 1,5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 100РГ

возраст 64 / лет; тип леса СВДЧ полнота 0,3

запас на га 26 бонитет 2

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:

**Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822),
Погодные условия (код 820), Гнили стволовые (код 350).**

Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 2,54)

1.6. Назначенные
мероприятия:

Уборка неликвидной древесины (УНД)

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

Ф. И. О. Ферзулаев Г. Б.

Подпись 

Дата составления документа: 25.06.2021

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и черчета на круговых площадках постоянного радиуса)

Итоговая ведомость по насаждению - 10ОРГ

Кнас = 2,54 сильно ослабленное

Итоговая ведомость по насаждению – 1997г.										Класс – 2,54 сильно ослабленное																	Всего					
Ступени толщины, см	I			II			III			IV			Va			Vб			Vв			Vг			Vд			Ve			шт. / м²	в т.ч. подложит рубле, %
	Н	З		Н	З		Н	З		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	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
8																												-	-			
12	2					1																						3 / 0,255	-			
16	2			1		1		1																				5 / 0,85	-			
20	6			3		1		2											1							1		14 / 4,06	1,5			
24	7			14		3		1																	3			28 / 12,6	3,4			
28	8			9		2		2		1									1							1		24 / 15,36	4,9			
32				1		1		2											1							1		6 / 5,22	4,4			
36								1																				1 / 1,13	-			
40																												-	-			
44																												-	-			
48																												-	-			
52																												-	-			
56																												-	-			
60																												-	-			
64																												-	-			
68																												-	-			
72																												-	-			
76																												-	-			
80																												-	-			
84																												-	-			
88																												-	-			
92																												-	-			
96																												-	-			
100																												-	-			
Итого	25	-	28	-	9	-	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	6	-	-	81	10			
запас	10,52	-	13,97	-	4,045	-	5,35	-	0,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	-	3,15	-	-	39,475	5,59			
Итого, %	26,6	-	35,4	-	10,2	-	13,6	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,6	-	-	-	-	-	8	-	-	100	14,2			

Порода I	ОПГ		I		Количество деревьев по категориям состояния, шт																							Всего				
	I			II			III			IV			Va			Vб			Vв			Vг			Vд			Ve			шт. / м²	в т.ч. подложит. рубле, %
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О					
Ступень толщины, см	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29,0			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29,0				
8																												-	-			
12	2					1																						3 / 0,255	-			
16	2			1		1		1																				5 / 0,85	-			
20	6			3		1		2										1							1			14 / 4,06	1,5			
24	7			14		3		1																	3			28 / 12,6	3,4			
28	8			9		2		2		1								1							1			24 / 15,36	4,9			
32				1		1		2										1							1			6 / 5,22	4,4			
36								1																				1 / 1,13	-			
40																												-	-			
44																												-	-			
48																												-	-			
52																												-	-			
56																												-	-			
60																												-	-			
64																												-	-			
68																												-	-			
72																												-	-			
76																												-	-			
80																												-	-			
84																												-	-			
88																												-	-			
92																												-	-			
96																												-	-			
100																												-	-			
Итого	25	-	28	-	9	-	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	6	-	-	81	10			
запас	10,52	-	13,97	-	4,045	-	5,35	-	0,64	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	-	-	3,15	-	-	39,475	5,59			
Итого, %	26,7	-	35,2	-	10,3	-	13,6	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	4,6	-	-	-	-	-	-	8,0	-	-	100	14,2			

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации

Республика Дагестан

Лесничество

Самурское

Уч.лесничество

Самурское

Урочище(лесная дача)

[illegible]

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

Ферзулаев Г. Б.

Подпись

26

Дата : 25.06.2021

Место Самурское лесничество, Самурское участковое лесничество, квартал: 42, выдел: 4, площадь
проведение: выдела: 1.5 га.



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

ФИО Ферзулаев Г. Б.

Подпись 

Тел.: 8 (8722) 51-76-74



КАРТА – СХЕМА
с обозначенными границами участка лесного фонда, предоставляемого
для лесопользования

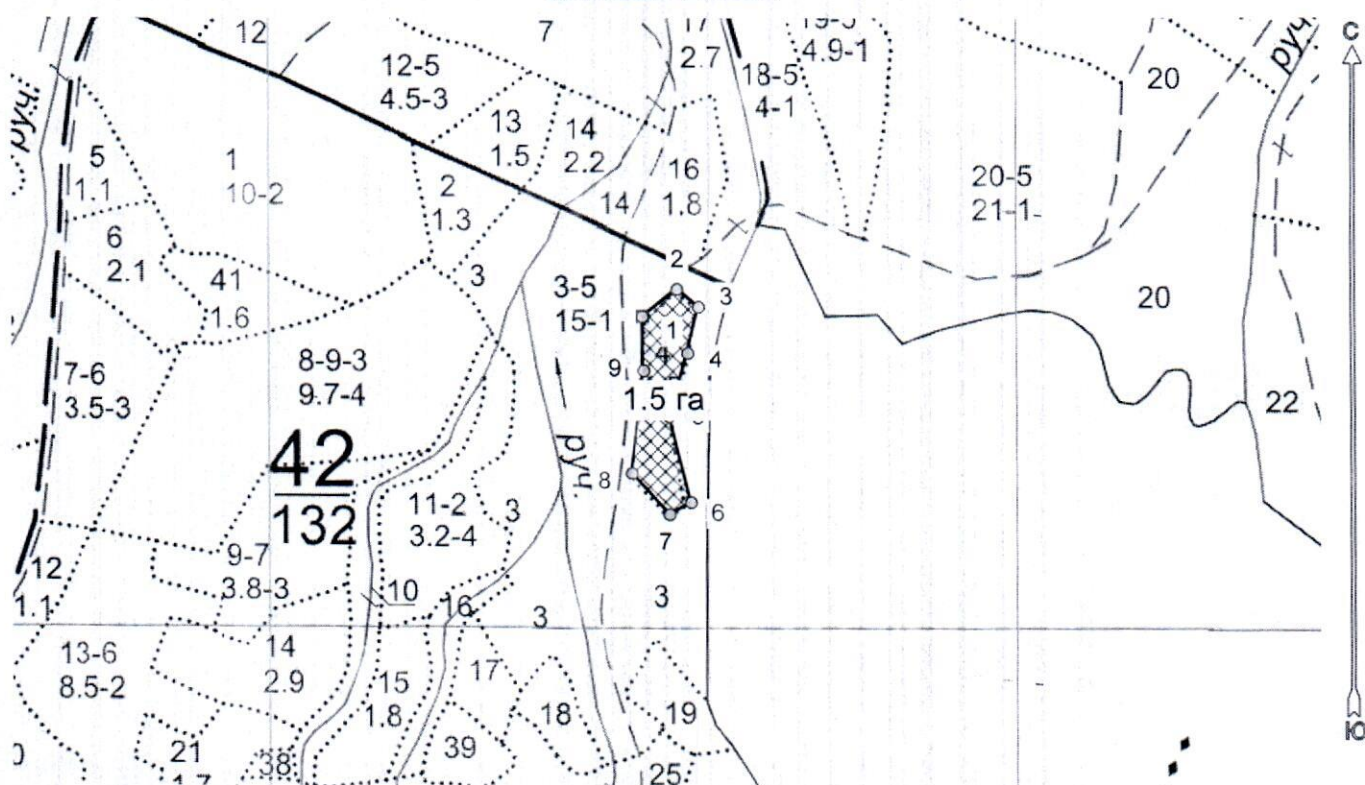
Месторасположение : __Республика Дагестан__

Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Самурское лесничество

Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:

Самурское уч лесничество, лесной квартал № 42, таксационный выдел № 4 ,
площадь выдела 1.5 га.

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перече́т	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4	-	-	-	-	1.5

Исполнитель: Магандалиев М М

(начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ)

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

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2013. Все права защищены.

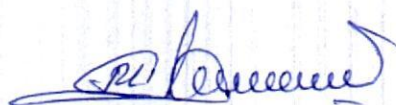
Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1.5 га

Эксплуатационная площадь: 1.5 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 52.5° 103.5°	48° 29' 00".41° 50' 38";	СВ 52.5°/(52.5°)	58.4
2 - 3		48° 29' 02".41° 50' 39";		
3 - 4	116.0°	48° 29' 03".41° 50' 38";	ЮВ 51.0°/(129.0°)	36.7
4 - 5	176.5°	48° 29' 02".41° 50' 36";	ЮЗ 13.0°/(193.0°)	62.0
5 - 6	210.5°	48° 29' 01".41° 50' 33";	ЮЗ 16.5°/(196.5°)	87.1
6 - 7	105.5°	48° 29' 03".41° 50' 30";	ЮВ 14.0°/(166.0°)	117.2
7 - 8	102.5°	48° 29' 01".41° 50' 29";	ЮЗ 60.5°/(240.5°)	32.7
8 - 9	131.0°	48° 28' 59".41° 50' 31";	СЗ 42.0°/(318.0°)	74.3
9 - 1	188.0°	48° 29' 00".41° 50' 35";	СВ 7.0°/(7.0°)	135.9
			СЗ 1.5°/(358.5°)	71.0

Исполнитель: Магандалиев М М



(начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ)

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

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2018. Все права защищены.