



Первый заместитель
министра лесного хозяйства РТ
И.Н. Зарипов
« 06 » 07 2022 г

Акт
лесопатологического обследования N 86

лесных насаждений Альметьевское (лесничество)
Республика Татарстан (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
Кама-Исмагиловское	-	136	27	2,5	27	1,9
		136	42	6,0	42	5,5
Итого						7,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,4 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 (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Альметьевское Участковое лесничество Кама-Исмагиловского Урочище (дача) - Квартал 136 Выдел 27 Лесопатологический выдел 27
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).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: погибшие насаждения устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
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:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865, СКС 5,0

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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
Устойчивый низовой высокой интенсивности	С	100	100	Более 3/4	100	Более 3/4	100	Более 1/2	100

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100% деревьев (указывается общий _____ % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления _____ % (причины назначения _____);
 ослабленных _____ % (причины назначения _____);
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения _____);
 усыхающих _____ % (причины назначения _____);

свежего сухостоя 100%,

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

старого ветровала _____ %;

старого бурелома _____ %;

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

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
Кама-Исмагиловское	-	136	27	2,5	27	1,9	УНД	1,9	С	100	2022

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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

Дата проведения ЛПО 01.04.2022

Дата составления документа 27.04.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Организация ГБУ «Альметьевский лесхоз»

Должность директор Подпись _____

Телефон 8(8553)374121

Приложение 1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (лесная дача) -

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Источник данных	Номер лесопогологического выдела	Площадь лесопогологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
							Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопогологического выдела	Площадь лесопогологического выдела, га	состояние	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2015	136	27	2,5	1	143	Нет	ТО	-	-	10	С	14	4	6	СКЛ Д1	0,6	2	3	-	-	
							1,9	Ф	27	Погибшее насаждение										1	0,7

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

фамилия, имя

и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись



Результаты проведения лесоптологического обследования лесных насаждений за апрель 2022 г.

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Участковое лесничество Кама-Исамагильское Уроциде (лесная дача) -

Лесничество Альметьевское

№ квартала	№ выдела	№ выдела	№ выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесоплатского выдела	Площадь лесоплатского выдела, га	№ выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения												Площадь леса на временной пробной площади, шт.	Причина ослабления, повреждения:	Подлежащий рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия																														
									Состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, км/га	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																																				
									9	10	11	12	13	14	15	16	17																																					
									С										18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36																	
									10С																																													
136	27	2,5	Зашитные	Целевое назначение лесов	Защитные леса, расп. в пустынь, П. лесостепных зонах, степях, горах	нет	1,9	6	8																											площадь																		
Итого		2,5					1,9											633																		1,9																		
Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.																			633							100																												

Исполнитель работ по проведению лесоптологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____
Утнухин В.П.

Дата составления документа _____ Телефон _____
27.04.2022 8855237421



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (дача) -
Квартал 136 Выдел 27 Площадь выдела 2,5 га.
Лесопатологический выдел 27 Площадь лесопатологического выдела 1,9 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 350*20
Размер временной пробной площади: 0,7 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Погибшие насаждения
Состав 10С возраст - лет; тип леса СКЛ Д1 полнота -
бонитет - запас на га - кбм возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

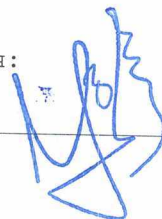
1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865
Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,00

1.6. Назначенные мероприятия: УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

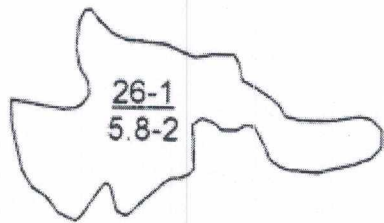
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись _____

Дата составления документа 27.04.2022

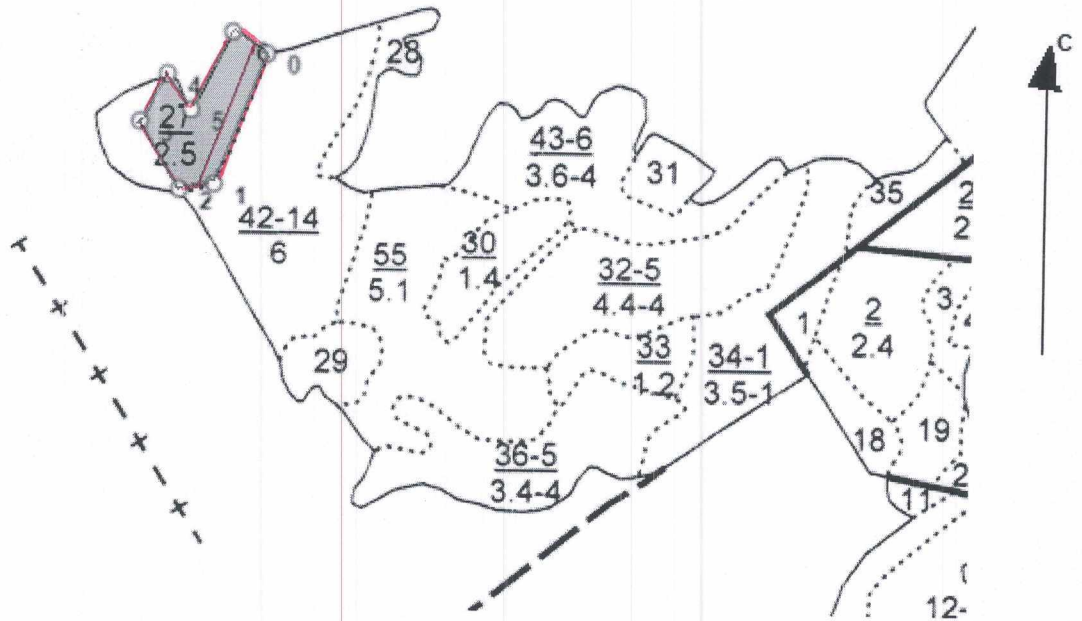


Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



Лесосека №1



Условные обозначения:



границы участка
пробная площадь

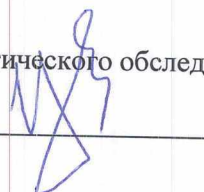
N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета/центров круговых площадок пере́чета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
136	27	27	1	350	20	-	0,7	54.9999371 54.9995169	52.991285 52.99177047

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0 - 1	54.00020681	52.99328042	ЮЗ, 22°00'	180.7	4 - 5	54.9999371	52.991285	ЮВ, 34°30'	55.3
1 - 2	54.99869252	52.99224423	ЮЗ, 80°00'	46.1	5 - 6	54.9995169	52.99177047	СВ, 28°00'	113.9
2 - 3	54.99860482	52.99155764	СЗ, 31°00'	101.9	6 - 0	54.00045768	52.99258784	ЮВ, 62°00'	46.8
3 - 4	54.99942719	52.99073394	СВ, 30°00'	70.8					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

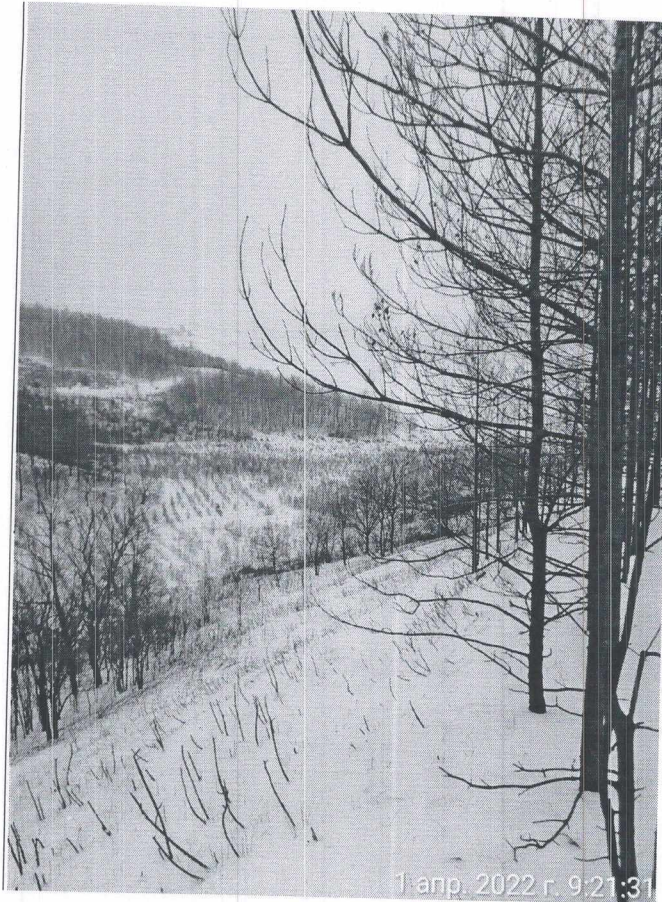
ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____

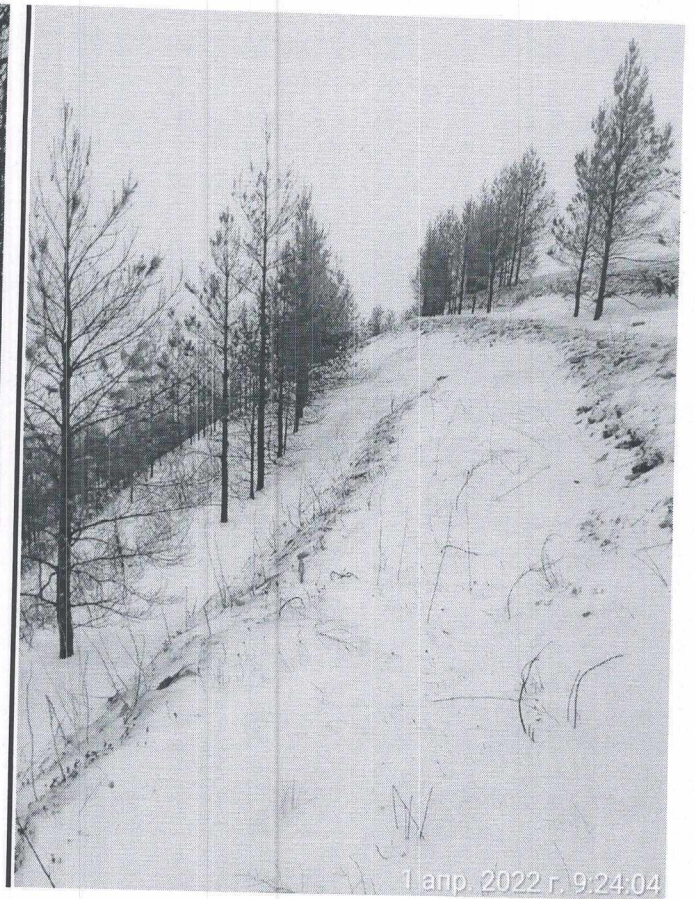


Дата составления документа 27.04.2022

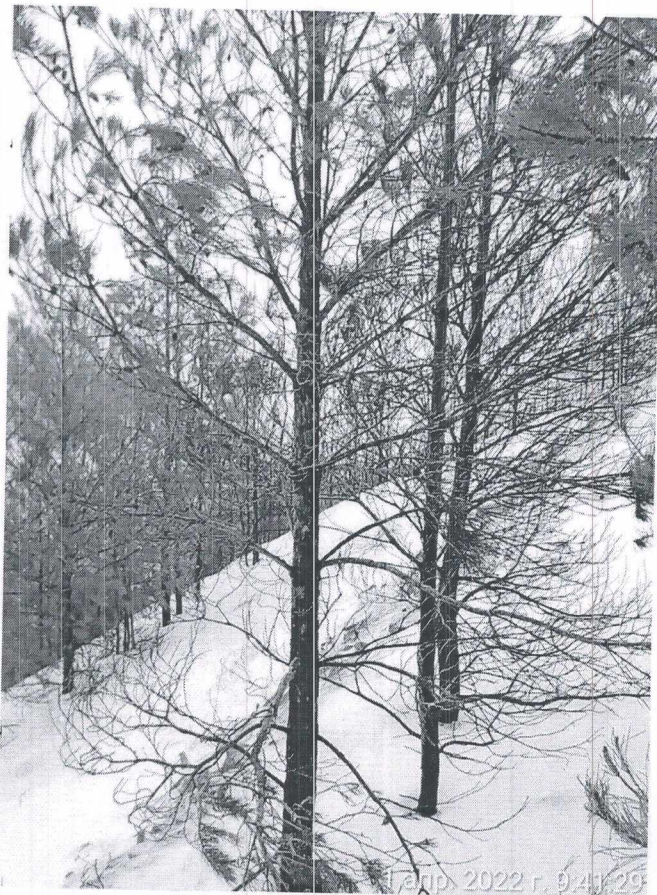
Телефон 8(8553)374121



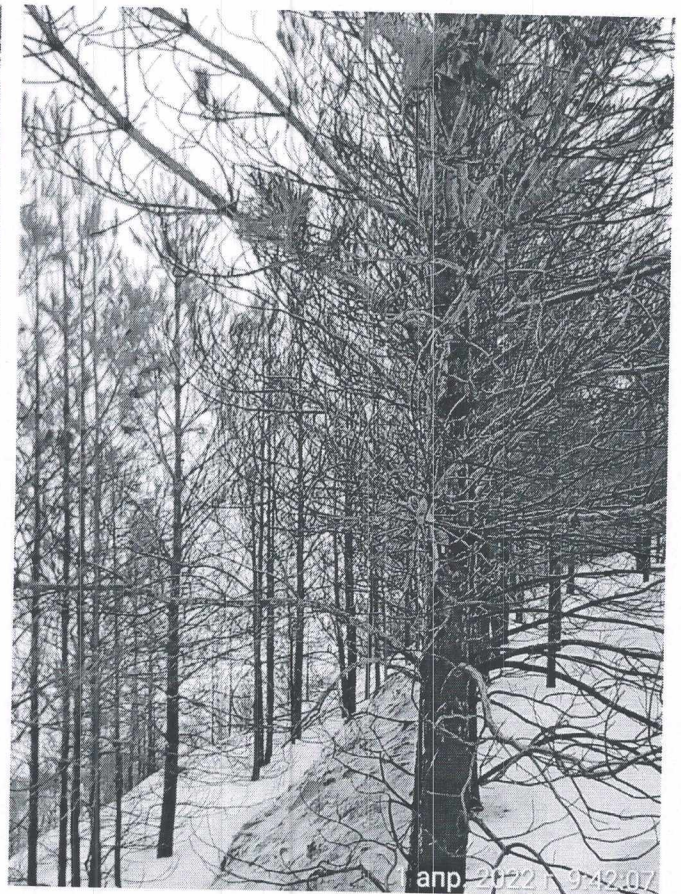
54.99869252 52.99224423



54.99860482 52.99155764



54.9999371 52.991285



54.9995169 52.99177047

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Альметьевское Участковое лесничество Кама-Исмагиловского Урочище (дача) _____ Квартал 136 Выдел 42 Лесопатологический выдел 42

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).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: - : погибшие насаждения устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

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:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865 СКС 5,0

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	П о р о д а	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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
Устойчивый низовой ВЫСОК	С	100	100	Более 3/4	100	Более 3/4	100	Более 1/2	100

ой интен сивно сти													
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100% деревьев (указывается общий _____% запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____% (причины назначения _____);
 ослабленных _____% (причины назначения _____);
 сильно ослабленных _____% (причины назначения _____);
 усыхающих _____% (причины назначения _____);
 свежего сухостоя 100%,
 свежего ветровала _____%;
 свежего бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 старого ветровала _____%;
 старого бурелома _____%;

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

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
Кама-Исмагиловское	-	136	42	6,0	42	5,5	УНД	5,5	С	100	2022

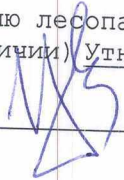
Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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

Дата проведения ЛПО 01.04.2022

Дата составления документа 27.04.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Организация ГБУ «Альметьевский лесхоз»

Должность директор Подпись  Телефон 8 (8553) 374121

Приложение 1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (лесная дача) -

Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных	Номер лесоположеского выдела	Площадь лесоположеского выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей			
										состояние	год	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество шт.	Общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2015	136	42	6,0	1	143	Нет	ТО	-	-	10С	С	2			СКЛ Д1	80	2	-	-	-	
Погибшие насаждения																				1	0,5

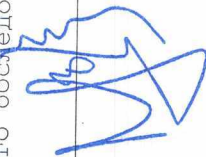
Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
фамилия, имя

и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель 2022 г.

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (лесная дача)
Лесничество Альметьевское

№ квартала	№ выдела	№ участка	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ лесоплат	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, повреждения	Подожит, рубк. от запаса	Назначенные мероприятия				
								Состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонит	запас, км/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий живой	свежий сухой	старый живой	старый сухой	старый бурелом	старый бурелом				вид	площадь, га		
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	30	31	32	33	34	35	36
136	42	6	Защитные	леса, расп. в пустынь, П. пустынь, лесостепных зонах, степях, горах	нет	42	5,5	10С	С								815	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	100,00					33	34	35	36	
Итого		6,0					5,5										815																		5,5

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Утлюхин В.П. Подпись
8553374121

Дата составления документа 27.04.2022 Телефон

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (дача) -
Квартал 136 Выдел 42 Площадь выдела 6,0 га.
Лесопатологический выдел 42 Площадь лесопатологического выдела 5,5 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 500*10
Размер временной пробной площади: 0,5 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Погибшие насаждения
Состав 10С возраст - лет; тип леса СКЛ Д1 полнота -
бонитет - запас на га - кубм возобновление лесные культуры

1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865
Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

1.6. Назначенные мероприятия: УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

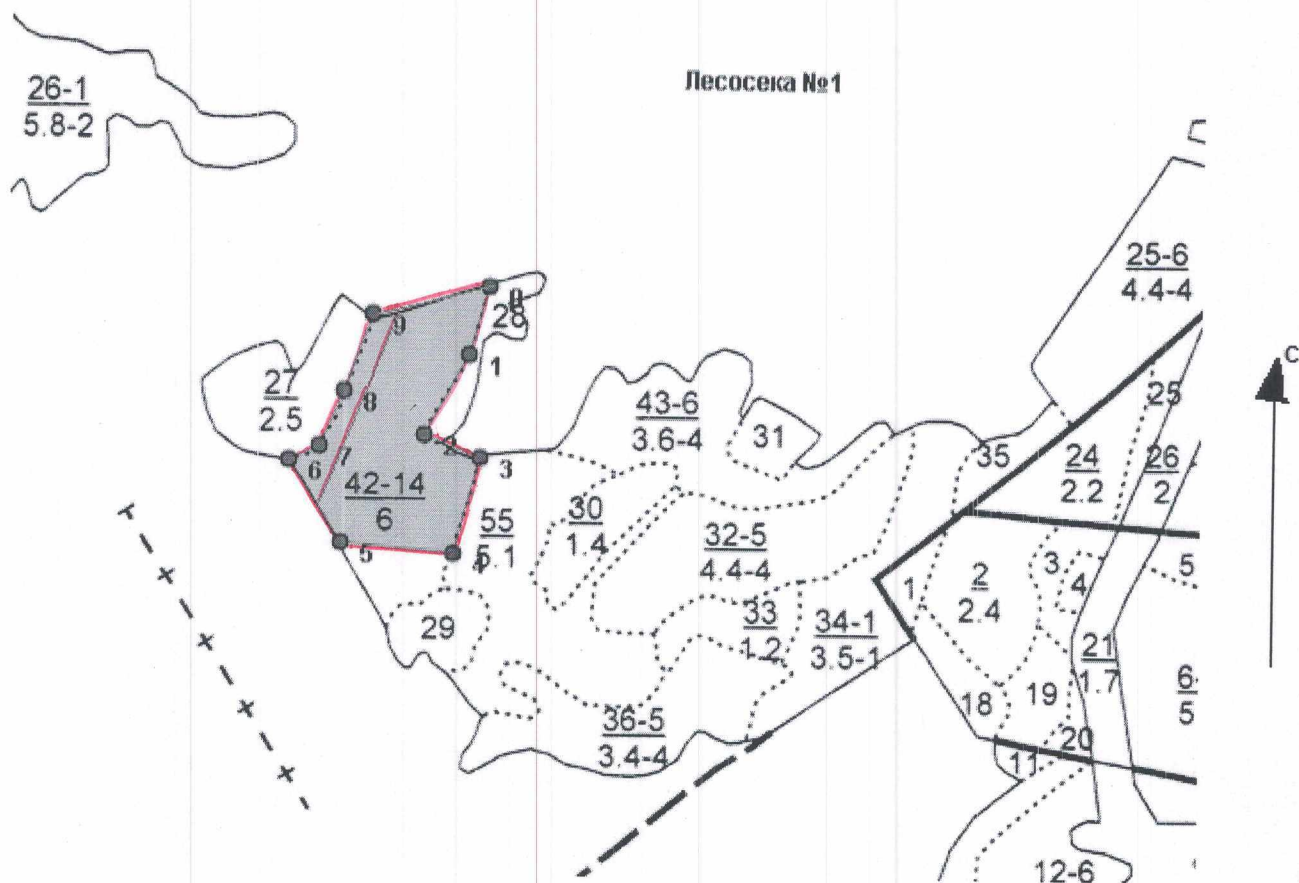
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись _____

Дата составления документа 27.04.2022



Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



Условные обозначения: - — граница участка
== пробная площадь

N кварта ла	N выд ела	N лесопат ологиче ского выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площад ки)	длина, м	ширин а, м	радиус , м	площад ь, га		
136	42	42	1	500	10	-	5,5	54.99985479 54.99884762	52.99528913 52.99430698

площадь: 5.5, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0 - 1	55.0005761	52.99550403	ЮЗ, 10°00'	80.5	5 - 6	54.99752617	52.99271134	СЗ, 33°30'	133.6
1 - 2	54.99985479	52.99528913	ЮЗ, 29°30'	130.3	6 - 7	54.99857553	52.99155048	СВ, 63°30'	47.3
2 - 3	54.99884762	52.99430698	ЮВ, 69°00'	82.1	7 - 8	54.99871486	52.99222336	СВ, 22°30'	174.4
3 - 4	54.99858688	52.99547887	ЮЗ, 20°00'	148.6	8 - 0	55.00020819	52.99323523	СВ, 73°30'	154.9
4 - 5	54.99731146	52.99473875	СЗ, 79°30'	134.4					

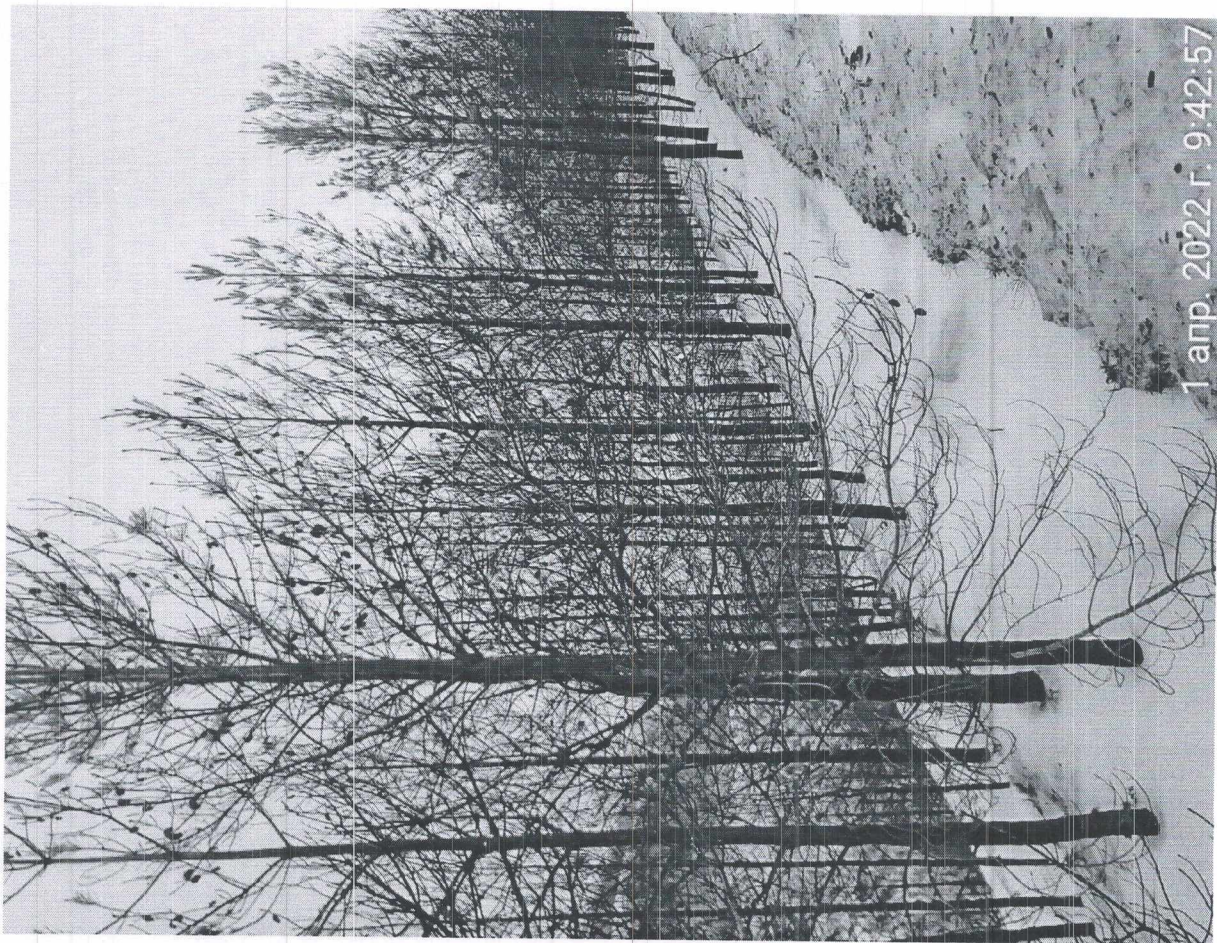
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____

Дата составления документа 27.04.2022

Телефон 8(8553)341313

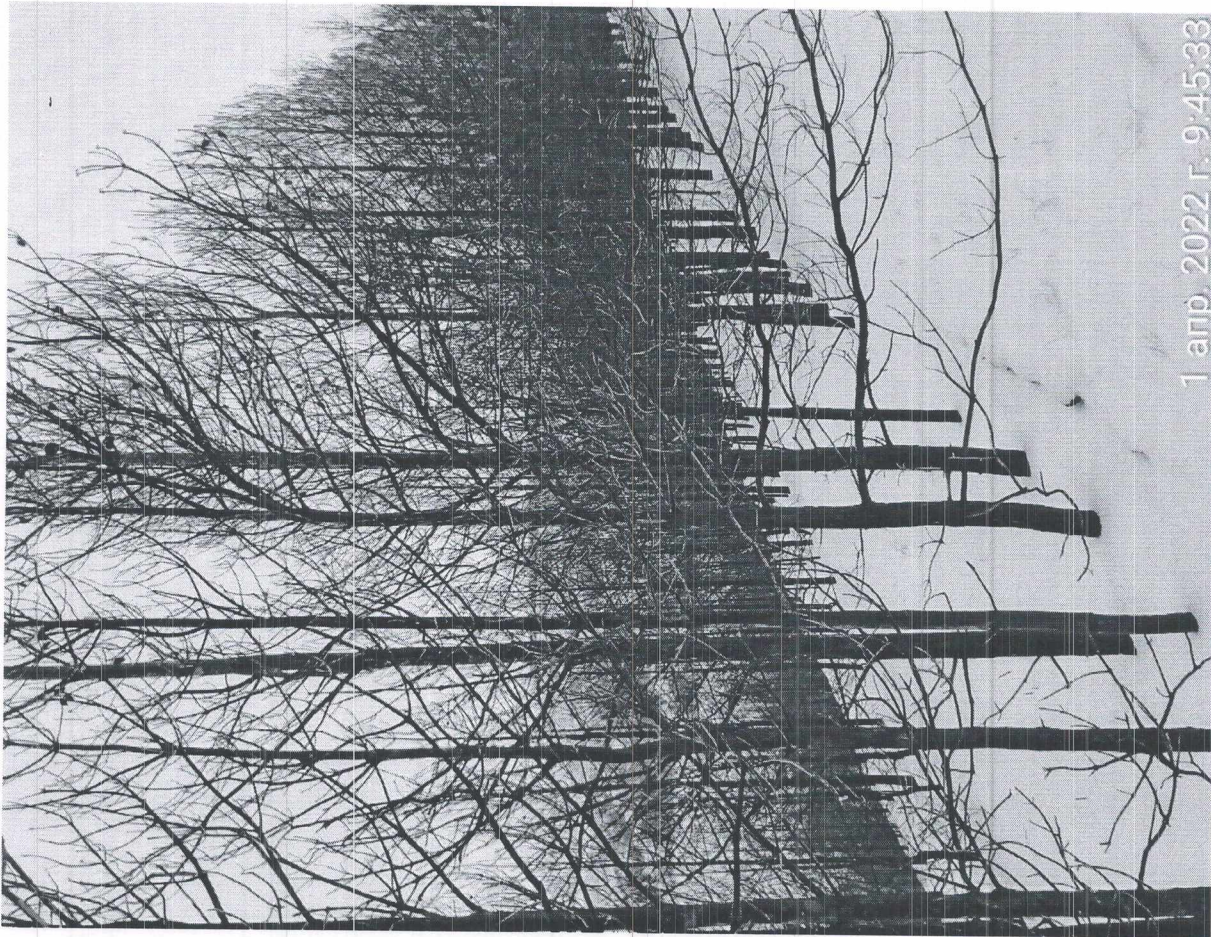


54.99985479 52.99528913



54.99884762

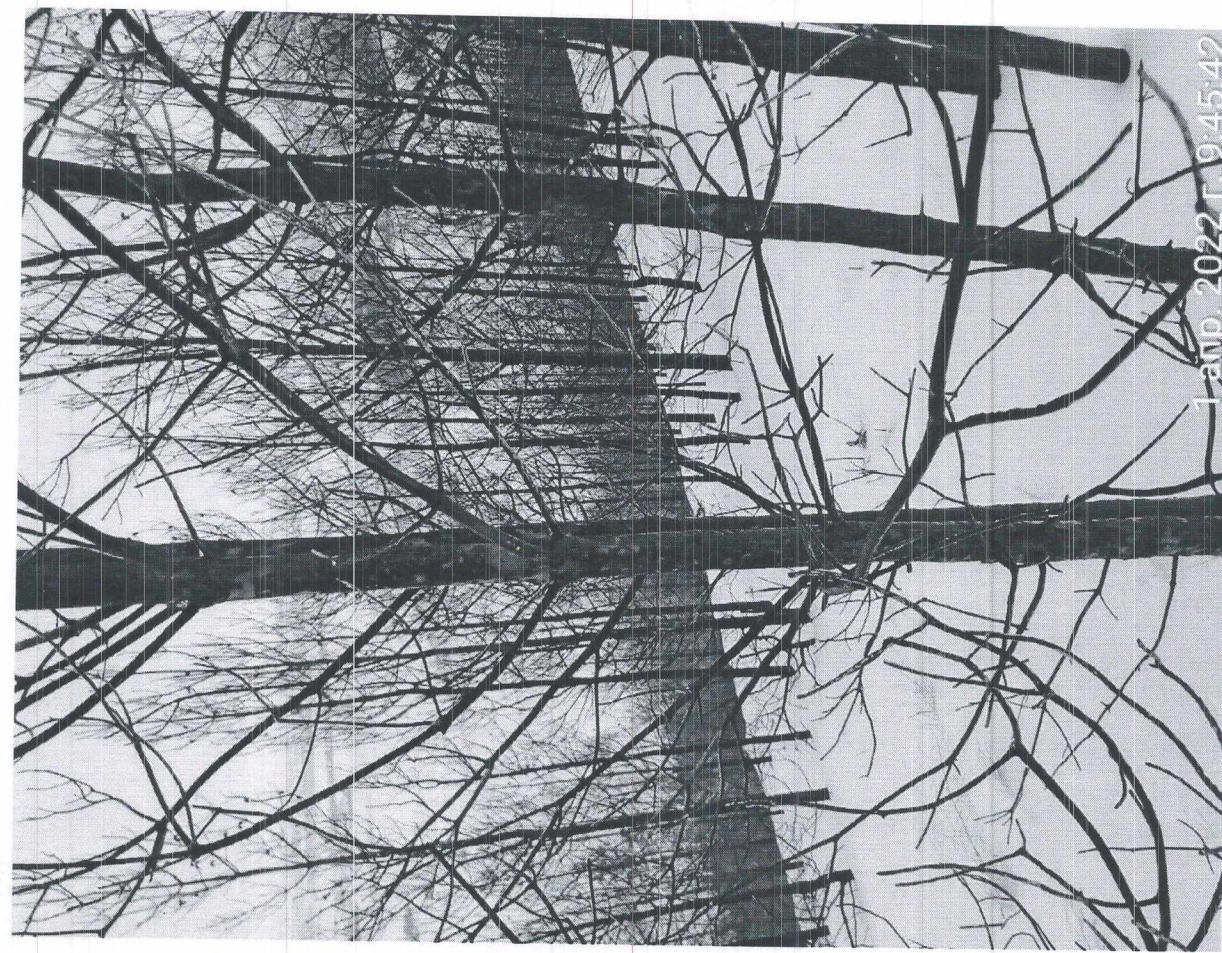
52.99430698



1 апр. 2022 г. 9:45:33

54.99857553

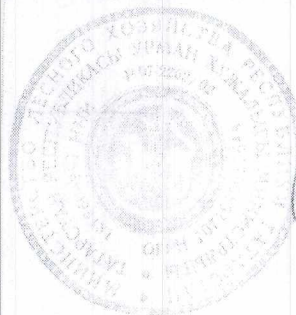
52.99155048



1 апр. 2022 г. 9:45:42

54.99871486

52.99222336



Утверждаю
 Первый заместитель
 министра лесного хозяйства
 Республики Татарстан
 Зарипов И. Н.

30.06.22.
 подпись дата

Акт N 5/2-

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию
 Альметьевск 2022г.
 (населенный пункт) (дата)

Государственное казенное учреждение «Альметьевское лесничество» Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан в лице: участкового лесничего Насибуллина Р.В. мастера леса Талыбова Ш.Х.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: назначения санитарно оздоровительных мероприятий после пройденного устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах	ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество	
в квартале N 136	выдел	27,42
Субъект Российской Федерации	Татарстан	
Муниципальный район	Альметьевский	
1. Подразделение лесов по целевому назначению	Защитные	
2. Категория запитных лесов	Леса, расп.в пустынь, п.пустынь, лесостепных зонах, степях, горах	
3. Общая площадь участка	7,4	га,
в том числе:		
лесных земель	7,4	га
из них: покрытых лесной растительностью		га
не покрытых лесом	7,4	га
в том числе не сомкнувшихся лесных культур		га
нелесных земель		га
из них: пашни		га
сенокосов		га
пастбищ		га
вод		га
прочих земель		га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	Квартал N	Выдел N	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Алметьевское	136	27	2.5	10С	14	2	0.6	30
		42	6.0	10С	2	2	-	-
Итого			8.5					

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	Квартал N	Выдел N	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Алметьевское	136	27	2.5	10С	14	-	-	-
		42	6.0	10С	2	-	-	-
Итого			8.5					

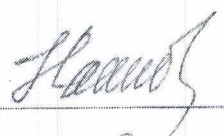
6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем:
(имеет или не имеет)

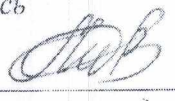
7. Лесохозяйственные особенности участка: -

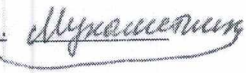
8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:

После пройденных лесным пожарами лесные участки из категории покрытые лесной растительностью, переводим в категорию погибшие насаждения

Лица, проводившие обследование:

участковый лесничий Насибуллин Р.В. 
должность Ф.И.О. подпись

мастер леса Талыбов Ш.Х. 
должность Ф.И.О. подпись

Согласовано: Руководитель – лесничий Мухаметшин Р. К. 
должность Ф.И.О. подпись

Начальник отдела
должность Ф.И.О. подпись

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

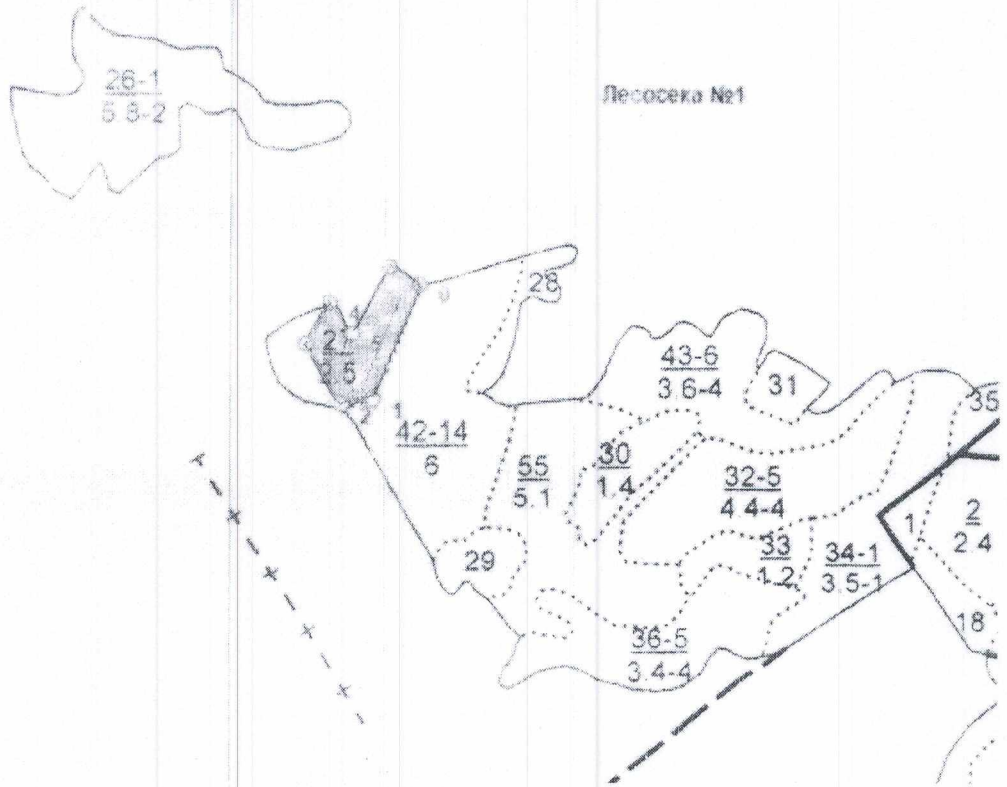
Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество

Квартал № 136 Выдел № 27

Масштаб: 1 : 10 000

Площадь участка 1.9 га



Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	ЮЗ, 22°00'	180.7
1 - 2	ЮЗ, 80°00'	46.1
2 - 3	СЗ, 31°00'	101.9
3 - 4	СВ, 30°00'	70.8
4 - 5	ЮВ, 34°30'	55.3
5 - 6	СВ, 28°00'	113.9
6 - 0	ЮВ, 62°00'	46.8

Условные обозначения



границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В.

мастер леса Талыбов Ш.Х.

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

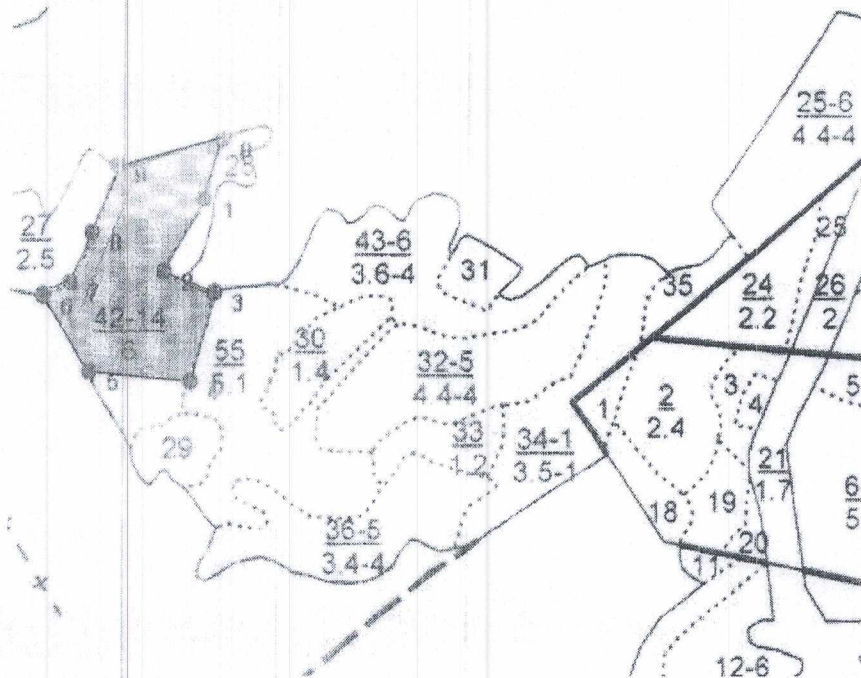
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество
Квартал № 136 Выдел № 42
Масштаб: 1 : 10 000
Площадь участка 5.5га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	ЮЗ, 10°00'	80.5
1 - 2	ЮЗ, 29°30'	130.3
2 - 3	ЮВ, 69°00'	82.1
3 - 4	ЮЗ, 20°00'	148.6
4 - 5	СЗ, 79°30'	134.4
5 - 6	СЗ, 33°30'	133.6
6 - 7	СВ, 63°30'	47.3
7 - 8	СВ, 22°30'	174.4
8 - 0	СВ, 73°30'	154.9



Условные обозначения

_____ границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насыбуллин Р.В.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

мастер леса Талыбов Ш.Х.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)



Первый заместитель
министра лесного
хозяйства РТ
И.Н. Зарипов
« 07 » 2022г

Акт
лесопатологического обследования N 87

лесных насаждений Альметьевское (лесничество)
Республика Татарстан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участково е лесничест во	Урочищ е (дача)	Кварта л	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло гический выдел	Площадь лесопатологич еского выдела, га
Миннибаев ское	-	208	1	10,3	1	4,9
Миннибаев ское		208	2	4,4	2	3,5
Миннибаев ское		208	4	3,7	4	0,21

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,61 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)

856	С	100	100	более 3/4	100	более 3/4	100	более 1/2	100
-----	---	-----	-----	-----------	-----	-----------	-----	-----------	-----

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100 % деревьев (указывается общий _____ % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____ % (причины назначения _____);
ослабленных _____ % (причины назначения _____);
сильно ослабленных _____ % (причины назначения _____);
усыхающих _____ % (причины назначения _____);
свежего сухостоя 100 %;
свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
старого ветровала _____ %;
старого бурелома _____ %;

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

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
Миннибаевское	-	208	1	10,3	1	4,9	УНД	4,9	С	100	2022

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

Дата проведения ЛПО 1.04.2022г.

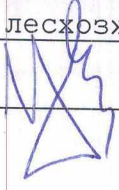
Дата составления документа 27.04.2022г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П.

Организация ГБУ «Альметьевский лесхоз»

Должность директор Подпись _____

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a final flourish, positioned above a horizontal line.

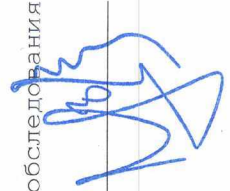
Телефон 8 (8553) 374121

Приложение 1
к акту лесопатологического
обследования

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (лесная дача) -

Год проведения лесоучастного обследования	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Площадь выдела, га	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесоположского выдела	Площадь лесоположения, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	208	1	10,3	1	142	есть	ТО	-	-	10	С	12	5	6	СК	6	1	6	-	-
							Ф	1	4,9	Погибшие насаждения								1	0,5	

Условные обозначения:
 ТО - таксационные описания
 Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 фамилия, имя
 и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результат проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель 2022 г.

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (лесная дача) –

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, поврежденности	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота м	средний диаметр см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные			усыхающие			Свежий	Свежий	ветровал	свежий	ветровой			старый	ветровой
Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																		
208	1	10,3	Защитные	Противоразрозненные леса	ОЗУ небольшие участки лесов, расположен, средн	1	4,9	10С	Погибшие насаждения	611	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	4,9	Уборка неликвидной древесины		

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись

Дата составления документа 27.04.2022г.

к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 2

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
 Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -
 Квартал 208 Выдел 1 Площадь выдела 10,3 га.
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,9 га.

1.2. Метод перече́та:
 сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
 реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
 Количество лент/площадок - шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
500*10 м.
 Размер временной пробной площади: 0,5 га.


1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
 Погибшие насаждения
 Состав 10С возраст - лет; тип леса СК полнота -
 бонитет - запас на га - кубм возобновление.

1.4. Номер очага вредных организмов -
 Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
 собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
верховой пожар 1-3 летней давности (856)

Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью
 Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

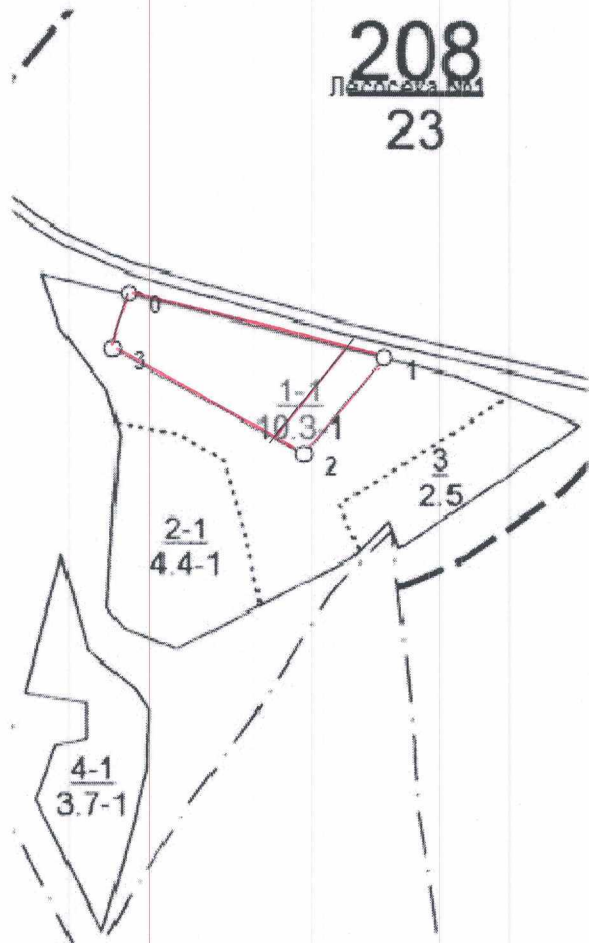
1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Фамилия, имя, отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись 

Дата составления документа 27.04.2022г.

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



Условные обозначения:



границы участка

пробная площадь

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
208	1	1	1	500	10	-	0,5	54.0123221 51.98319835	54.0115591 51.98831965

площадь: 4,9 га

Номер а точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0 - 1	54.01232215	51.98319835	ЮВ, 76°00'	348.5	2 - 3	54.01045473	51.98673798	СЗ, 62°00'	287.6
1 - 2	54.0115591	51.98831965	ЮЗ, 40°30'	163.3	3 - 0	54.01168832	51.98288931	СВ, 17°00'	74.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

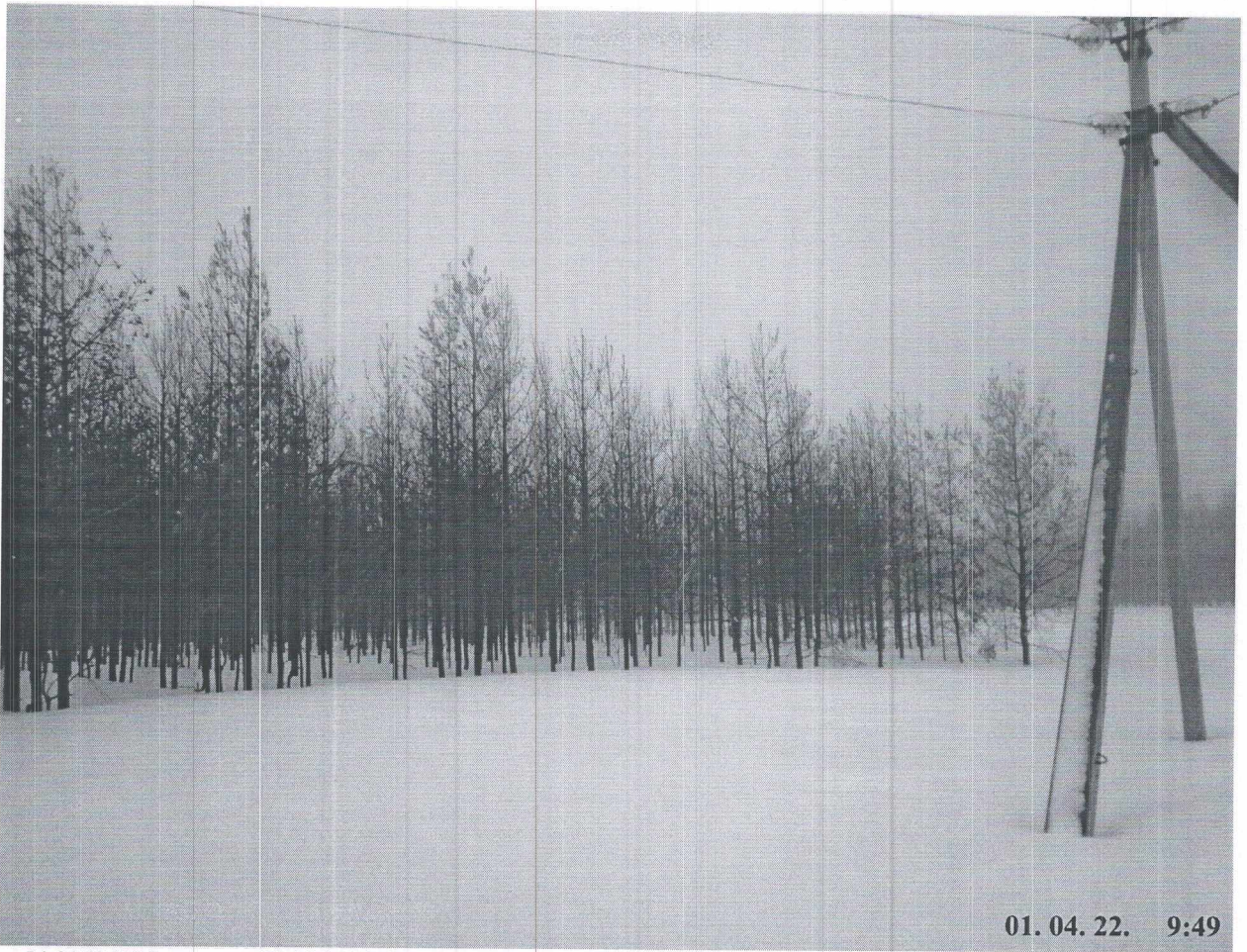
ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____



Дата составления документа 27.04.2022 г.

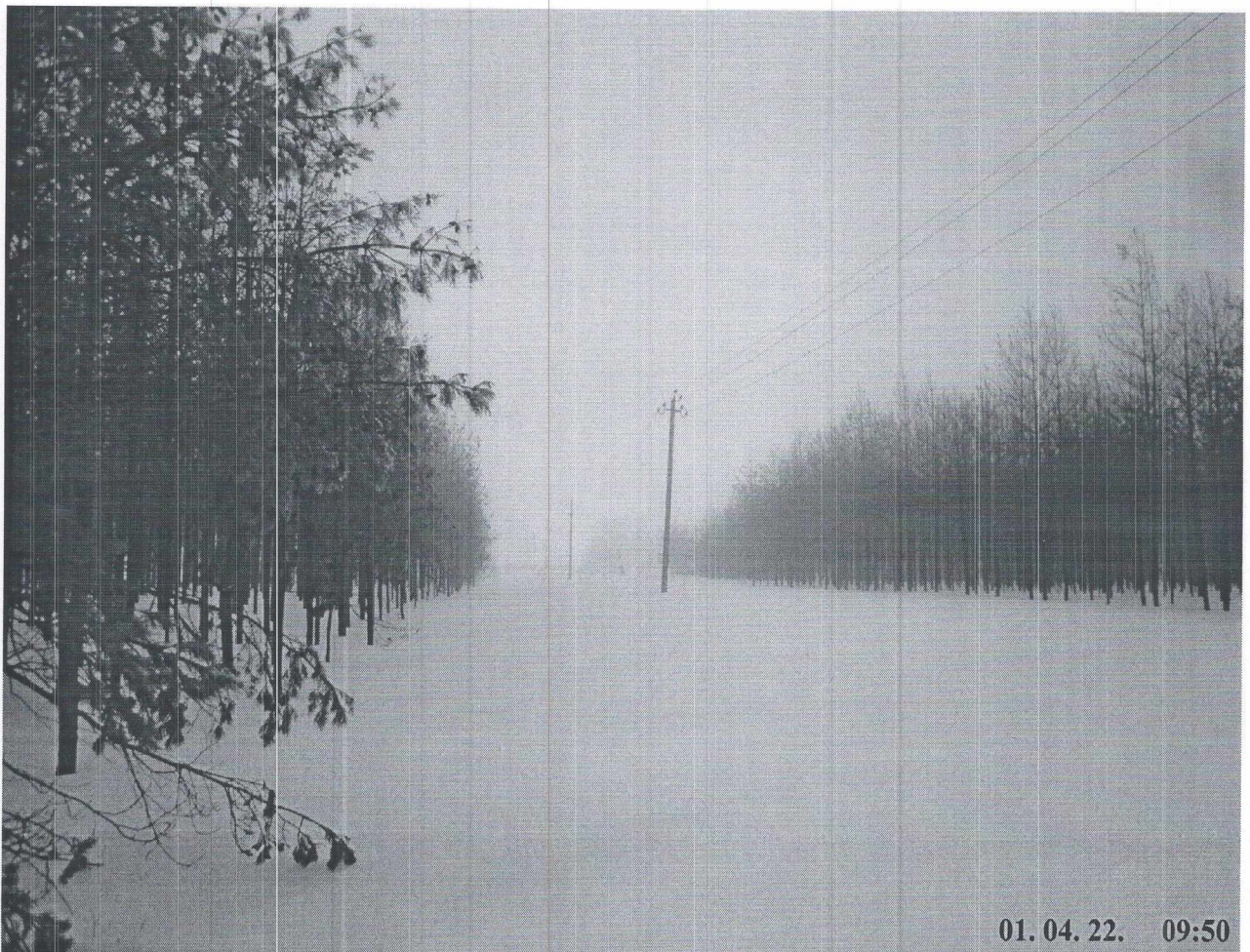
Телефон 8(8553)374121



01. 04. 22. 9:49

54.90604395

52.30953678



01. 04. 22. 09:50

54.90659063

52.3099579



01. 04. 22. 10:12

54.90536496

52.31102728



01. 04. 22. 10:15

54.90543335

52.31017953

856	С	100	100	более 3/4	100	более 3/4	100	более 1/2	100
-----	---	-----	-----	-----------	-----	-----------	-----	-----------	-----

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100 % деревьев (указывается общий _____ % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____ % (причины назначения _____);
ослабленных _____ % (причины назначения _____);
сильно ослабленных _____ % (причины назначения _____);
усыхающих _____ % (причины назначения _____);
свежего сухостоя 100 %;
свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
старого ветровала _____ %;
старого бурелома _____ %;

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Уроцище (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
Миннибаевское	-	208	2	4,4	2	3,5	УНД	3,5	С	100	2022

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

Дата проведения ЛПО 1.04.2022г.

Дата составления документа 27.04.2022г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П.
Организация ГБУ «Альметьевский лесхоз»

Должность директор Подпись _____



Телефон 8 (8553) 374121

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (лесная дача) -

Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей				
									сос тав	по ро да	воз раст , лет	сред няя вы со та, м	сред ний диа метр , см	тип леса	пол ног а	бон ите т	запас , куб. м/га	колич ество, шт.	Общая площа дь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2015	208	4	3,7	1	142	есть	ТО	-	-	8С 1Е 1Б	С	15	7	6	СК С2	0,8	1	8	-	-	
									0,21	Погибшие насаждения										1	0,21

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись



к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -
Квартал 208 Выдел 2 Площадь выдела 4,4 га.
Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 3,5 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
400 x 10 м.
Размер временной пробной площади: 0,4 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Погибшие насаждения
Состав 6С4Л+Б возраст - лет; тип леса СК полнота -
бонитет - запас на га - кубм возобновление.

1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
верховой пожар 1-3 летней давности (856)

Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

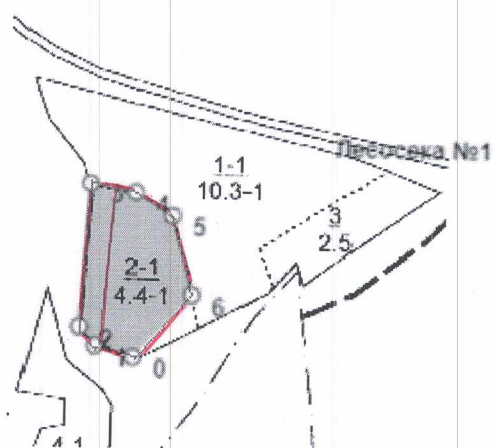
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись 

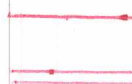
Дата составления документа 27.04.2022г.

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



Условные обозначения:



границы участка

пробная площадь

N кварта ла	N выде ла	N лесопато логическ ого выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадк и)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь , га		
208	2	2	1	400	10	-	0,4	54.903756 54.90544848	52.30999232 52.31019183

площадь: 3,5, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта,°	Долгота,°				Широта,°	Долгота,°		
0 - 1	54.90341872	52.31111155	СЗ, 74°00'	52.4	4 - 5	54.9053418	52.31113223	ЮВ, 57°30'	58
1 - 2	54.90356116	52.31031263	СЗ, 41°00'	31.8	5 - 6	54.90506527	52.31190089	ЮВ, 14°30'	105.8
2 - 3	54.903756	52.30999232	СВ, 4°00'	187	6 - 0	54.9041506	52.31231402	ЮЗ, 44°00'	111.1
3 - 4	54.90544848	52.31019183	ЮВ, 79°00'	61.4					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____



Дата составления документа 27.04.2022 г.

Телефон 8(8553)374121

МИННИБАВСКОЕ УЧ. Л.-ВО.

Категория зашитности Противозервионные леса

Квартал 208

Н	Пло-	Состав	Подрост	по Я	Вм	Эле	Вос	Вы	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Полн	Запас	скрораств.	Кл	Запас	на	выделе,	дес.МЗ					
Вм	шадь	длесок	покров	поч	со	мент			ас	уп				ота	леса,	дес. МЗ	ас									
Ла	га	осли	выдела	Отмет	ле				со	ам	с	па	ни	леса			с	су	ре	еди	захламлен.	Хозяйственные				
		ка	о	порослевом	У	я	са	ст	та	ет	во	во	те	а	пл			по	то	стоя	дин	ные				
		приох.	Наймен.	кат	ру				сп	рп				оща	-	1	на	сос	ва				мероприятия			
		ег.	незалес.	земель	С	са			р	ас	ас	т		дей			та	в	рн	(ста			дер.	общий	лик	
		Хар.	лесных	культур					та	та				сече	га	выдел.	ляю	ос	ро							
		Кадастров.	оценка											ний			шум		ти	го						вида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			

1 10,3 лесные культуры

10С	1	5	С	12	5	6	1	1	1	1	СК	0,8	6	62	62
											С2				

склон В -6

культуры-04 г., состояние хорошее

осу: небольшие участки лесов, распол. среди безлесных пространств.

2 4,4 лесные культуры

6С4Л+Е	1	7	С	15	7	8	1	1	1	1	СК	0,8	8	35	21
		Л			7	8					С2				14
		Б		10											

склон В -6

культуры-01 г., состояние хорошее

осу: небольшие участки лесов, распол. среди безлесных пространств.

3 2,5 лесные культуры

8С1Л1Е	1	6	С	13	6	6	1	1	1	1	СК	0,8	6	15	12
		Л			6	6					С2				2
		Е			2	2									1

культуры-03 г., состояние хорошее

осу: небольшие участки лесов, распол. среди безлесных пространств.

4 3,7 лесные культуры

8С1Е1Е	1	7	С	15	7	6	1	1	1	1	СК	0,8	8	30	24
		Е									С2				3
		Б													3

культуры-01 г., состояние хорошее

осу: небольшие участки лесов, распол. среди безлесных пространств.

5 ,5 лесные культуры

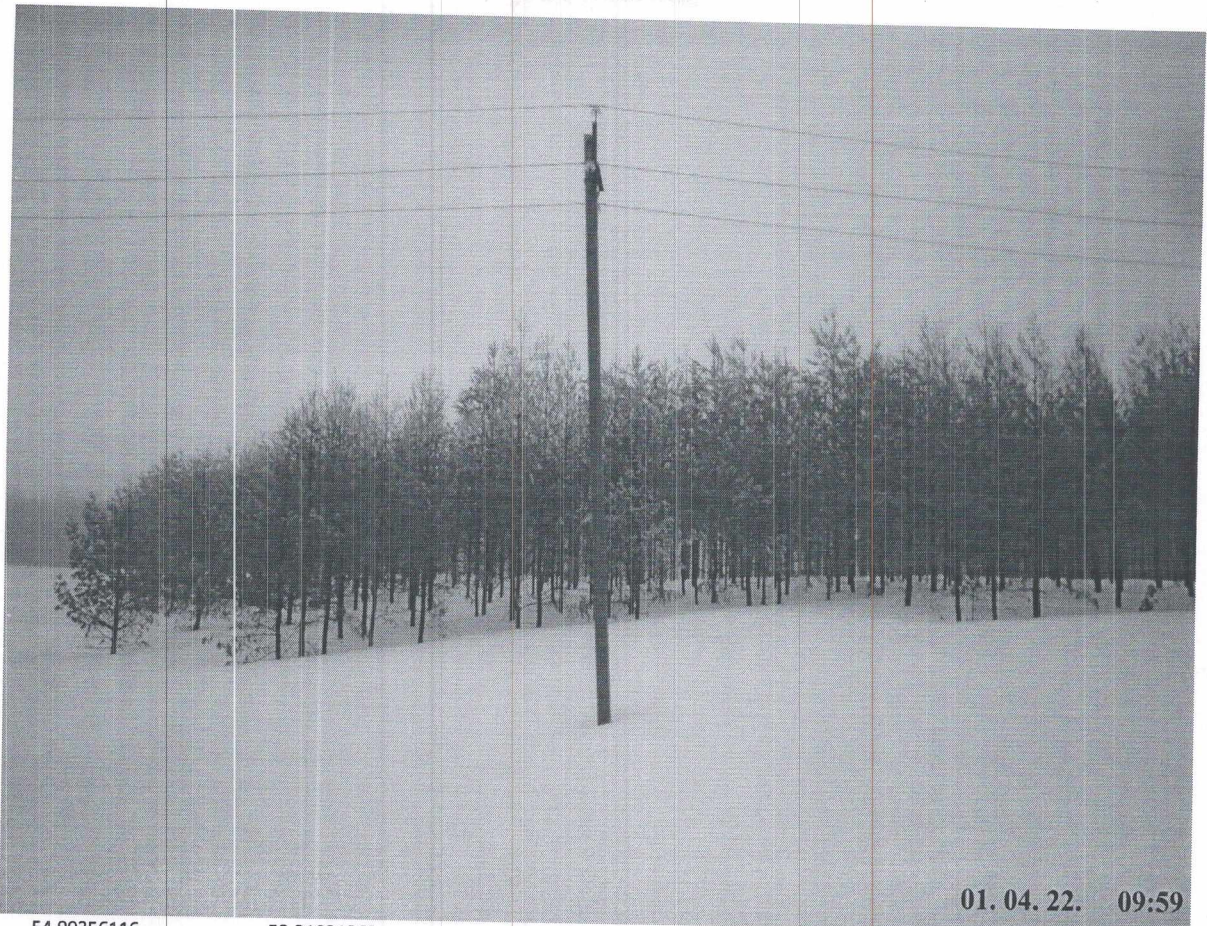
9Б1С	1	14	Б	26	14	14	3	2	1А	БЯС	0,7	10	5	4	2
		С			14	14			Д2					1	1

культуры-90 г., состояние удовлетворительное

6 1,6 лесные культуры

8Е1КЛ1Б	1	10	Е	29	10	12	2	1	2	ЕД	0,5	7	11	9
---------	---	----	---	----	----	----	---	---	---	----	-----	---	----	---

прочистка
20%



01. 04. 22. 09:59

54.90356116

52.31031263



01. 04. 22. 09:52

54.903756

52.30999232



54.90544848 52.31019183

01. 04. 22. 10:02



54.9053418

52.31113223

01. 04. 22. 09:58

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Альметьевское Участковое лесничество Миннибаевское
Урочище (дача) - Квартал 208 Выдел 4 Лесопатологический выдел 4

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
ОЗУ-небольшие участки лесов, расположенных среди безлесных пространств.
(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 соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: погибшие насаждения, верховой пожар 1-3 летней давности

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: верховой пожар 1-3 летней давности (856) СКС 5,0

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость в заселенных деревьях, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем: 0,21 га

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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 и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
856	С	100	100	более 3/4	100	более 3/4	100	более 1/2	100

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100 % деревьев (указывается общий _____ % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____ % (причины назначения _____);

ослабленных _____ % (причины назначения _____);

сильно ослабленных _____ % (причины назначения _____);

усыхающих _____ % (причины назначения _____);

свежего сухостоя 100 %;

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

старого ветровала _____ %;

старого бурелома _____ %;

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Уроцище (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
Миннибаевское	-	208	4	3,7	4	0,21	УНД	0,21	С	100	2022

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

Дата проведения ЛПО 1.04.2022г.

Дата составления документа 27.04.2022г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П.

Организация ГБУ «Альметьевский лесхоз»

Должность директор Подпись



Телефон 8 (8553) 374121

Приложение 1
к акту лесопатологического
обследования-

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
 Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
 Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (лесная дача) -

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесоположного выдела	Площадь лесоположного выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	по года	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га			
																				11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2015	208	2	4,4	1	142	есть	ТО	-	-	6С 4Л +Б	С Л Б	15 7 10	7 7	8 8	СК С2	0,8	1	8	-	-	-	-
									3,5	Погибшие насаждения										1	0,4	

Условные обозначения:

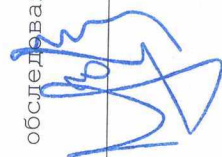
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

фамилия, имя

и отчество (при наличии) Утнухин В.П. Подпись



к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 2

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское.
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -
Квартал 208 Выдел 4 Площадь выдела 3,7 га.
Лесопатологический выдел 4 Площадь лесопатологического выдела 0,21 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок - шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
- м.
Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Погибшие насаждения
Состав 8С1Е1Б возраст - лет; тип леса СК полнота -
бонитет - запас на га - кубм возобновление.


1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

верховой пожар 1-3 летней давности (856)
Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

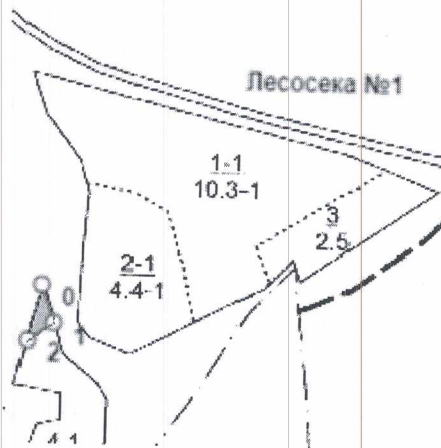
Фамилия, имя, отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись 

Дата составления документа 27.04.2022г.

Абрис участка

Масштаб: 1:10000

С



Условные обозначения:



границы участка

N кварта ла	N выде ла	N лесопато логическ ого выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадк и)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площад ь, га		
208	4	4	-	-	-	-	0,21	-	-

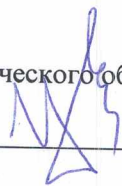
- Лесосека №1, площадь:0.4, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта,°	Долгота,°				Широта,°	Долгота,°		
0 - 1	54.90417274	52.30929172	ЮВ, 18°00'	52.3	2 - 0	54.90355058	52.30900204	СВ, 14°00'	74.8
1 - 2	54.90374533	52.30954336	ЮЗ, 56°00'	41.3					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____



Дата составления документа 27.04.2022 г.

Телефон 8(8553)374121



01. 04. 22. 10:05

54.90374533

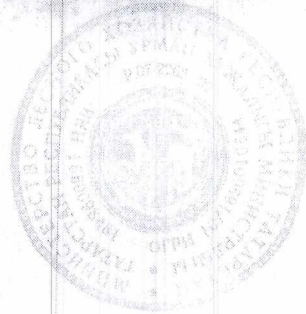
52.30954336



01. 04. 22. 10:10

54.90355058

52.30900204



Утверждаю
 Первый заместитель
 министра лесного хозяйства
 Республики Татарстан
 Зарипов И. Н.

30.08.2022
 подпись дата

Акт N 5/3-

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию
 Альметьевск 2022г.
 (населенный пункт) (дата)

Государственное казенное учреждение «Альметьевское лесничество» Министерства
 лесного хозяйства Республики Татарстан в лице: участкового лесничего Батталовой А.
 И., мастера леса Ашрапова Ш.Ш., мастера леса Казаков И.С.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: назначения санитарно
 оздоровительных мероприятий после пройденного верхового пожара 1-3 летней
 давности

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах	ГКУ «Альметьевское лесничество», Миннибаевское участковое лесничество	
в квартале N 208	выдел	1,2,4
Субъект Российской Федерации	Татарстан	
Муниципальный район	Альметьевский	
1. Подразделение лесов по целевому назначению	Защитные	
2. Категория защитных лесов	Противоэрозийные леса	
3. Общая площадь участка	8.61	га.
в том числе:		
лесных земель	8.61	га
из них: покрытых лесной растительностью		га
не покрытых лесом	8.61	га
в том числе не сомкнувшихся		га
лесных культур		
нелесных земель		га
из них: пашни		га
сенокосов		га
пастбищ		га
вод		га
прочих земель		га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	Квартал N	Выдел N	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.м
Алметьевское	208	1	10,3	10С	12	1	0,8	60
		2	4,4	6С4Л+Б	15 10	1	0,8	80
		4	3,7	8С1Е1Б	15	1	0,8	80
Итого			18,4					

5. Таксационное описание по результатам обследования


Наименование лесничества	Квартал N	Выдел N	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.м
Алметьевское	208	1	10,3	10С	12	-	-	-
		2	4,4	6С4Л+Б	15 10	-	-	-
		4	3,7	8С1Е1Б	15	-	-	-
Итого			18,4					


6. Участок имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем: ОЗУ небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств (имеет или не имеет)

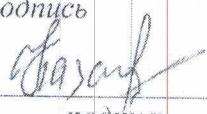
7. Лесохозяйственные особенности участка:


8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:
После пройденных лесным пожаров лесные участки из категории покрытые лесной растительностью, переводим в категорию погибшие насаждения

Лица, проводившие обследование:

и.о. участкового лесничего Батталова А. И. 
 должность Ф.И.О. подпись

мастер леса Ашрапов Ш.Ш. 
 должность Ф.И.О. подпись

мастер леса Казиков И.С. 
 должность Ф.И.О. подпись

Согласовано: Руководитель – лесничий Мухаметшин Р. К. 
 должность Ф.И.О. подпись

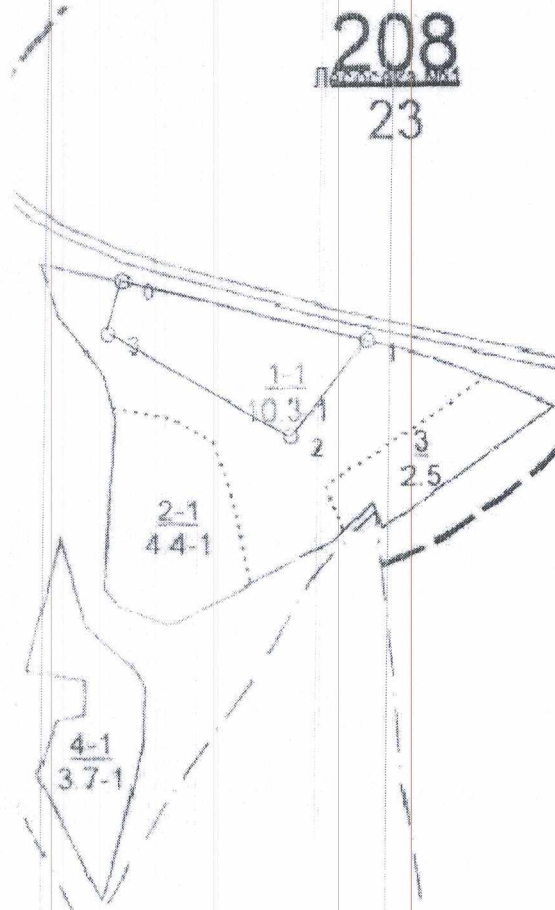
Начальник отдела _____
 должность Ф.И.О. подпись

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)
ГКУ «Альметьевское лесничество», Миннибаевское участковое лесничество
Квартал № 208 Выдел № 1
Масштаб: 1 : 10 000
Площадь участка 4.9 га

Номер а точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	ЮВ, 76°00'	348.5
1 - 2	ЮЗ, 40°30'	163.3
2 - 3	СЗ, 62°00'	287.6
3 - 0	СВ, 17°00'	74.5



Условные обозначения

границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

и. о. участкового лесничего Батталова А.И.

мастер леса Ашрапов Ш.Ш.

Мастер леса Казаков И.С.

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

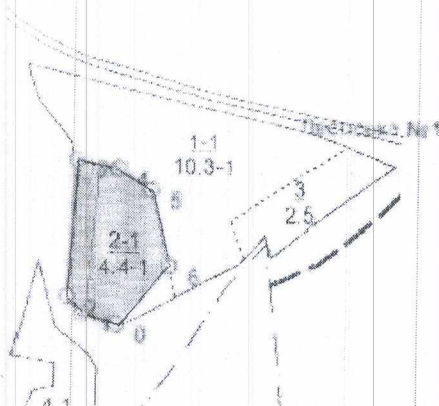
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)
ГКУ «Альметьевское лесничество», Миннибаевское участковое лесничество
Квартал № 208 Выдел № 2
Масштаб: 1 : 10 000
Площадь участка 3.5га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	СЗ, 74°00'	52.4
1 - 2	СЗ, 41°00'	31.8
2 - 3	СВ, 4°00'	187
3 - 4	ЮВ, 79°00'	61.4
4 - 5	ЮВ, 57°30'	58
5 - 6	ЮВ, 14°30'	105.8
6 - 0	ЮЗ, 44°00'	111.1



Условные обозначения



границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

и. о. участкового лесничего Батталова А.И.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

мастер леса Ашрапов Ш.Ш.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

Мастер леса Казаков И.С.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

Несомненной частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

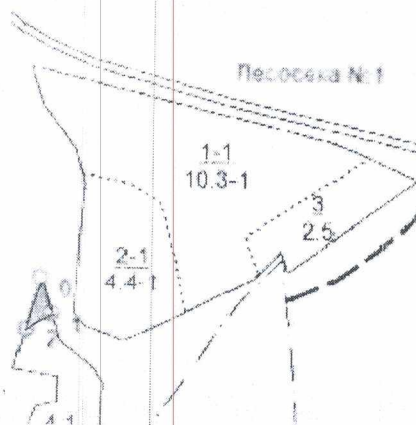
Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)
ГКУ «Альметьевское лесничество», Миннибаевское участковое лесничество

Квартал № 208 Выдел № 4

Масштаб: 1 : 10 000

Площадь участка 0.21га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	ЮВ, 18°00'	52.3
1 - 2	ЮЗ, 56°00'	41.3
2 - 0	СВ, 14°00'	74.8



Условные обозначения ————— границы участка

Подписи:
Лица, проводившие обследование

и. о. участкового лесничего Батгалова А.И.
мастер леса Ашрапов Ш.Ш.
Мастер леса Казаков И.С.

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)



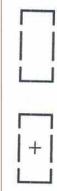
Первый заместитель
 Министра лесного хозяйства РТ
 И.Н. Зарипов
 «06» 07 2022 г

Акт
 лесопатологического обследования №

лесных насаждений Альметьевское (лесничество)
 Республика Татарстан (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
Кама-Исмагиловское	-	20	16	3,2	1	0,48
					2	1,5
		19	44	3,5	44	3,5
Итого				7,3		5,48

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,48 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 (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Альметьевское Участковое лесничество Кама-Исмагиловского Урочище (дача) - Квартал 20 Выдел 16 Лесопатологический выдел 1
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).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: - : погибшие насаждения устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

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:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865, СКС 5,0

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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
Устойчивый низовой высокоинтенсивности	С, Лп, Б, Кл	100	100	3/4	100	3/4	100	1/2	100

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100% деревьев (указывается общий _____ % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____ % (причины назначения _____);
 ослабленных _____ % (причины назначения _____);
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения _____);
 усыхающих _____ % (причины назначения _____);
 свежего сухостоя 100%,
 свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 старого бурелома _____ %;

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

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
Кама-Исмагиловское	-	20	16	3,2	1	0,48	ССР	0,48	С, Лп, В, Кл	100	2022

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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

Дата проведения ЛПО 10.06.2022

Дата составления документа 28.06.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Организация ГБУ «Альметьевский лесхоз»

Должность директор Подпись _____ Телефон 8(8553)374121

Приложение 1

к акту лесопатологического обследования

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
 Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
 Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (лесная дача) -

Год проведения лесоучастного обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										состав	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество шт.	Общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	20	16	3,2	2	-	Нет	ТО	-	-	10С +Лп +Кл +Б +Кл	С Лп Б Кл	100 40 80 40	27	36	СК С2	0,7	1	36	-	-
							Ф	1	0,48	Погибшее насаждение								-	1	0,48

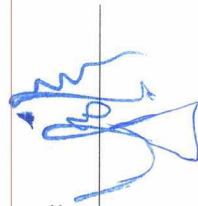
Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (дача) -
Квартал 20 Выдел 16 Площадь выдела 3,2 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,48 га.

1.2. Метод перечета:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
Размер временной пробной площади:

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Погибшие насаждения
Состав 10С+ЛП+В+Кл возраст - лет; тип леса СК С2 полнота -
бонитет - запас на га - кбм возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

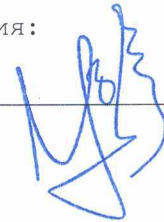
1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865
Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,00

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись _____

Дата составления документа 28.06.2022



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

Порода: Сосна среднезвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./ куб. м	в том числе подлежи т рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	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
24											2						2	100
28																		100
32											7						7	100
36											17						17	100
40											25						25	100
44											40						40	100
Итого, шт.											91						91	100
Итого, куб. м											149 ,98						149,98	100
Итого, % от запаса по породе											100						100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

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

Порода: ЛИПА средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)					шт./ку б. м
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	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	
12											40							40	100
16											39							39	100
20											37							37	100
24											16							16	100
28											7							7	100
32											13							13	100
36											2							2	100
Итого, шт.											154							154	100
Итого, куб. м											48,86							48,86	100
Итого, % от запаса по породе											100,0							100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

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

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	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
16											1						1	100
20											1						1	100
24											2						2	100
Итого, шт.											4						4	100
Итого, куб. м											1,3 2						1,32	100
Итого, % от запаса по породе											100 ,0						100,0	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и пересчет на круговых площадках постоянного радиуса)
 Порода: Клен средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./к уб. м		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	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	
12											5						5	100,0	
16											7						7	100,0	
20											4						4	100,0	
Итого, шт.											16						16	100,0	
Итого, куб. м											2,5 9						2,59	100,0	
Итого, % от запаса по породе											100 ,0						100,0	100,0	

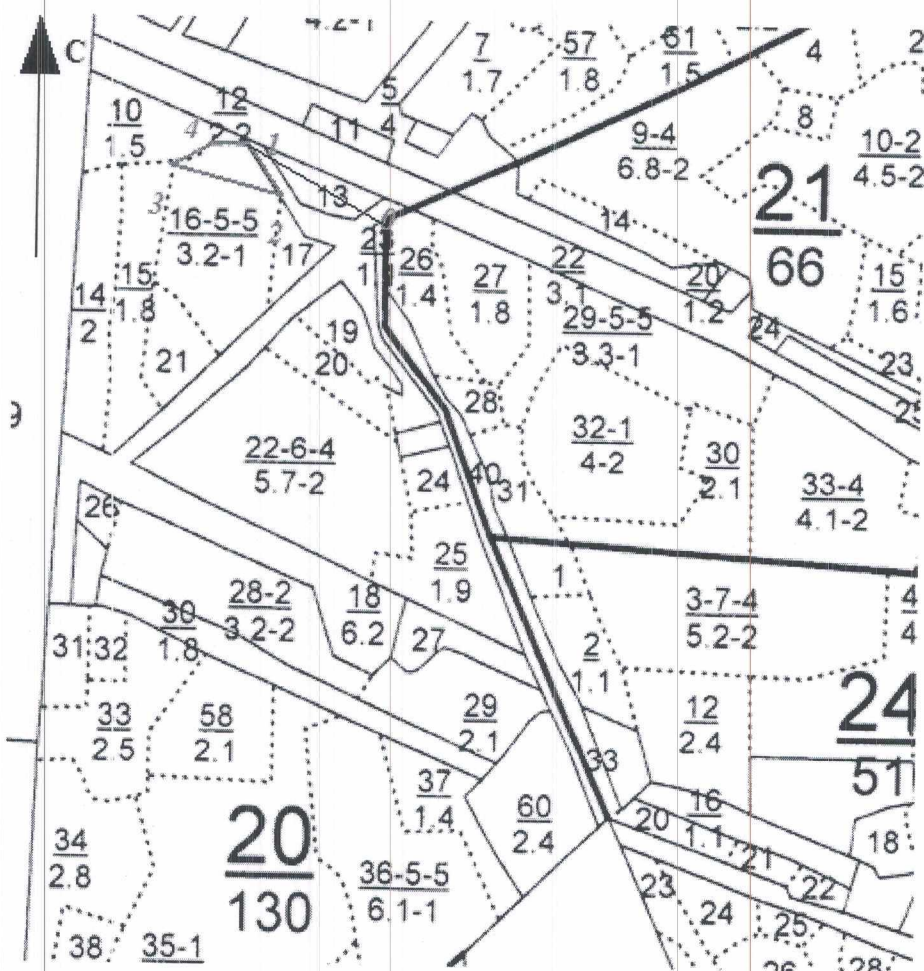
По насаждению: 10С+Лп+В+Кл средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./к уб. м		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	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	
Итого, шт.											265						265	100,0	
Итого, куб. м											202,75						202,75	100,0	
Итого, % от запаса по насаждению											100,0						100,0	100,0	

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



Условные обозначения:



границы участка

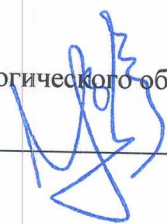
N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
20	16	1	-	-	-	-	0,48	-	-

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта,°	Долгота,°		
0 - 1	54.55.866	52.38.892	СЗ, 62°05'	205
1 - 2	54.55.825	52.38.920	ЮВ, 32°55'	56
2 - 3	54.55.832	52.38.802	СЗ, 88°10'	130
3 - 4	54.55.868	52.38.876	СВ, 61°30'	79
3-4	54.55.872	52.38.878	ЮВ, 87°05'	46

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

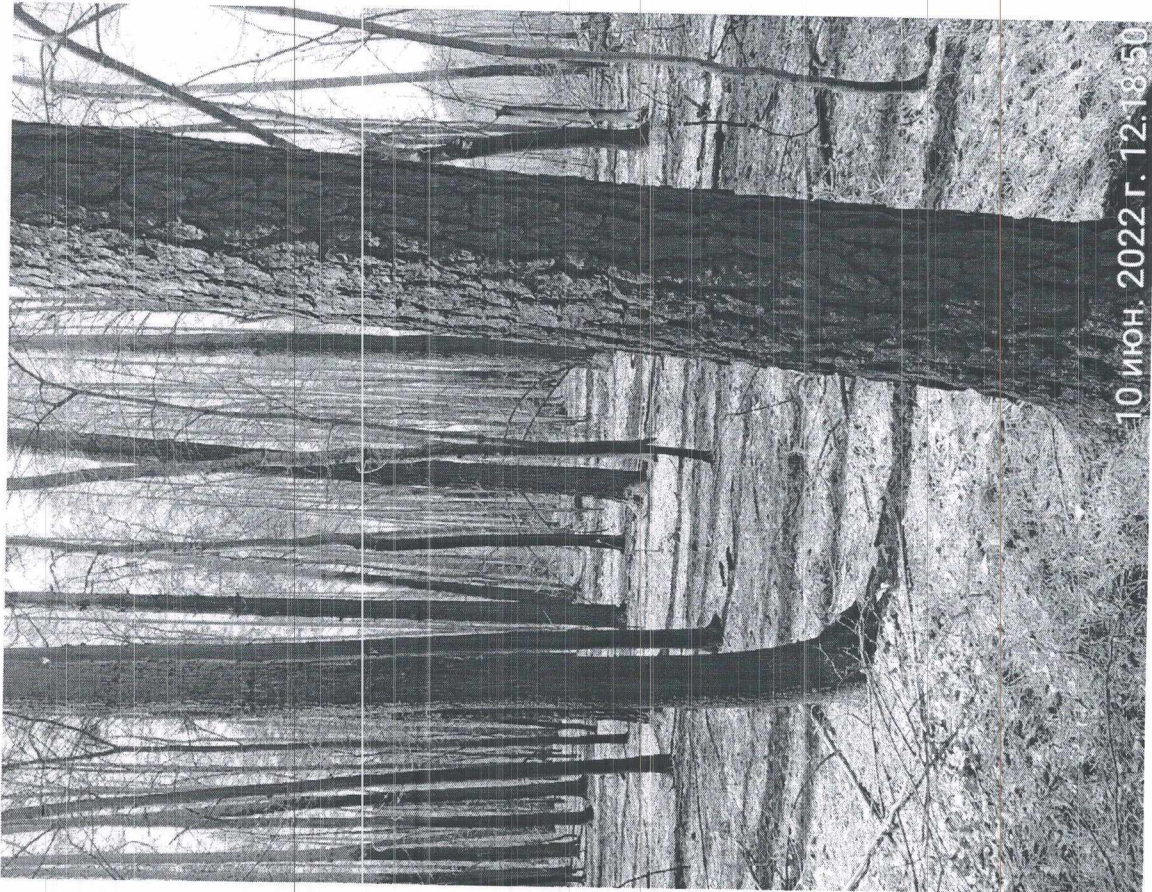
ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____



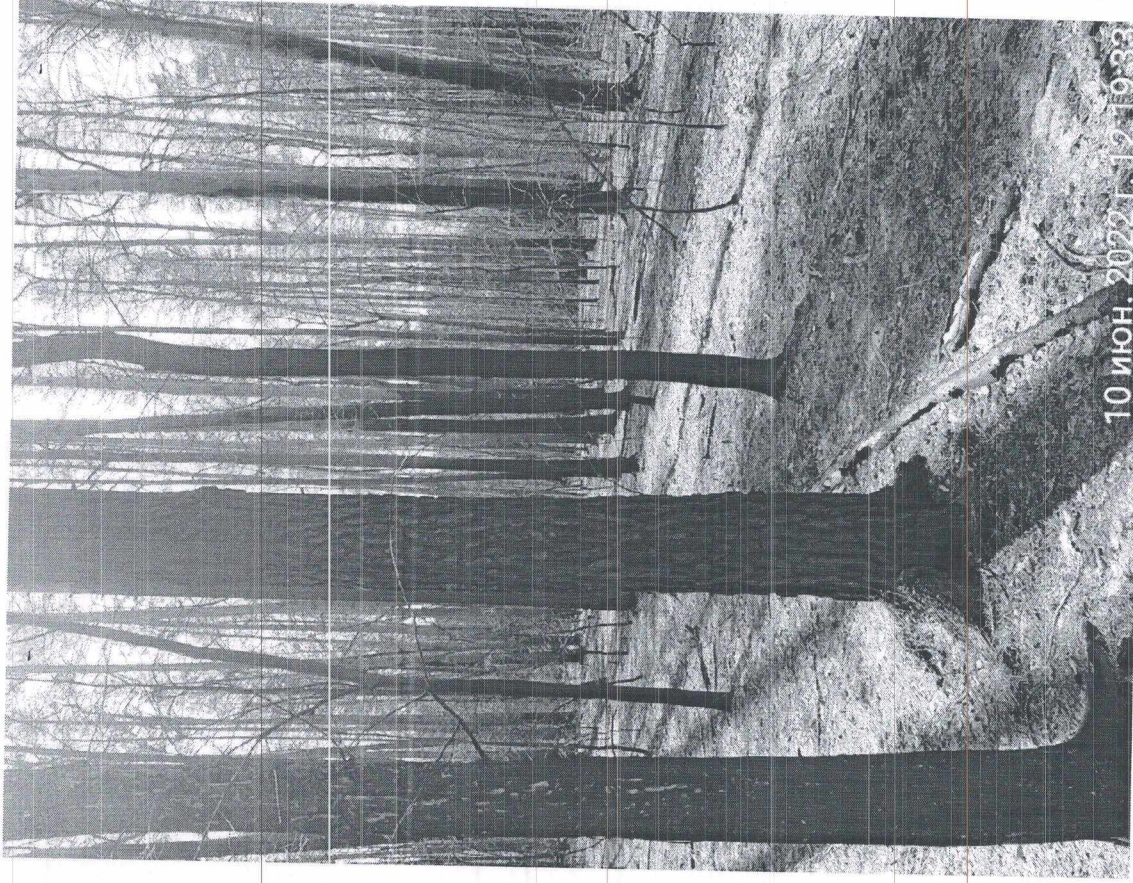
Дата составления документа 28.06.2022

Телефон 8(8553)374121



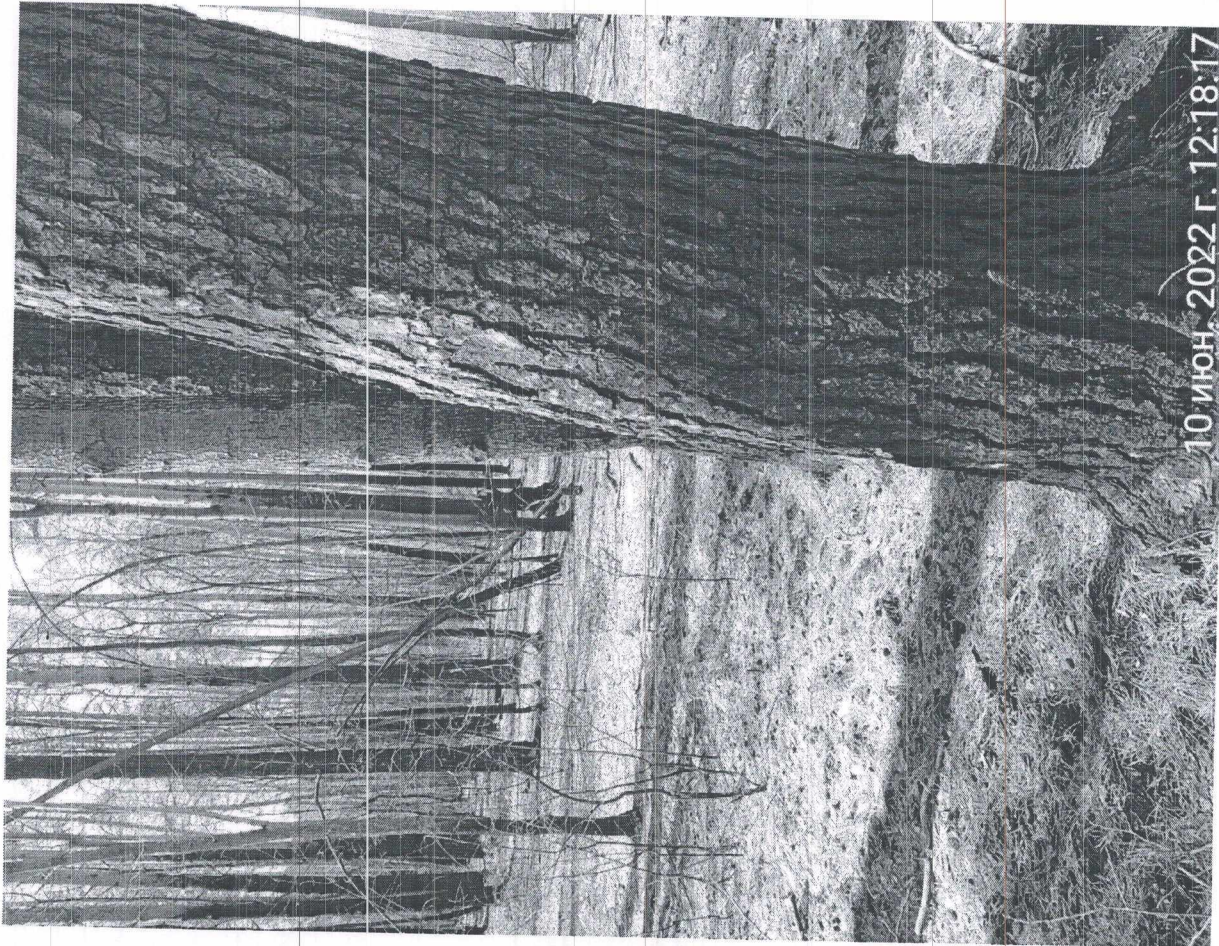
54.55.832

52.38.802



54.55.869

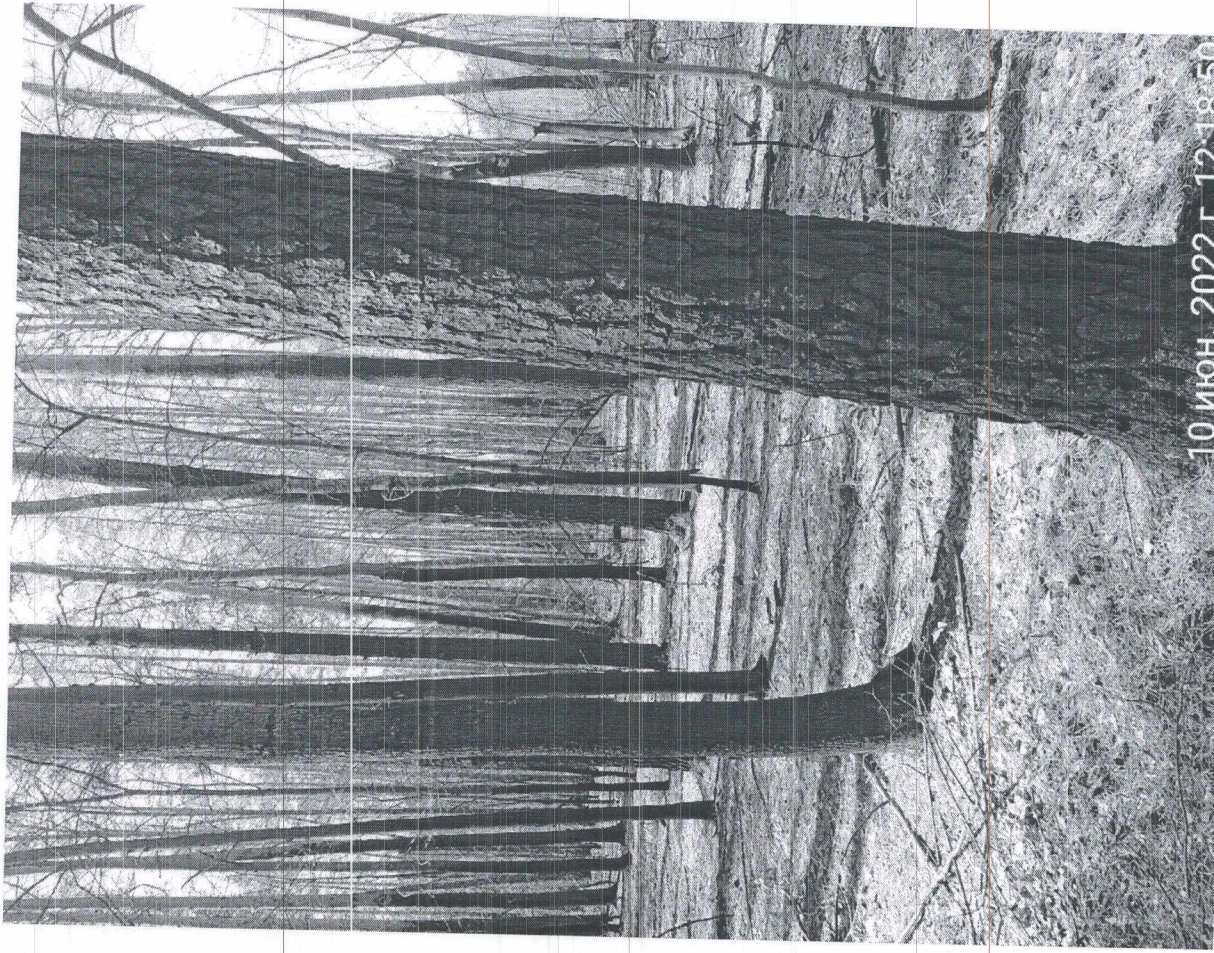
52.38.876



10 ИЮН. 2022 Г. 12:18:17

54.55.866

52.38.892



10 ИЮН. 2022 Г. 12:18:50

54.55.825

52.38.920

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Альметьевское Участковое лесничество Кама-Исмагиловского Урочище (дача) - Квартал 20 Выдел 16 Лесопатологический выдел 2
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).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: погибшие насаждения устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

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:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865, СКС 5,0

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных от корней	процент поврежденных	Обугленность корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент поврежденных	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент поврежденных	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент поврежденных
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устойчивый низовой высокой интенсивности	С, Лп, Б, Кл	100	100	3/4	100	3/4	100	1/2	100

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100% деревьев (указывается общий _____ % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____ % (причины назначения _____);
 ослабленных _____ % (причины назначения _____);
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения _____);
 усыхающих _____ % (причины назначения _____);
 свежего сухостоя 100%,
 свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 старого бурелома _____ %;

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кама-Исмагиловское	-	20	16	3,2	2	1,5	ССР	1,5	С, Лп, В, Кл	100	2022

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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

Дата проведения ЛПО 14.06.2022

Дата составления документа 28.06.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Организация ГБУ «Альметьевский лесхоз»

Должность директор Подпись _____ Телефон 8(8553)374121

Приложение 1
к акту лесопатологического
исследования

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (лесная дача) -

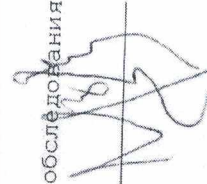
Год проведения лесоуст ройства	Но мер квар тали	Но мер выд сла	Пло щадь выде ла, га	Целев ое наз вание лесов	Катег ория защи тных лесов	ОЗУ	Источ ник данн ых	Номер лесопа толого ического выдела	Площадь лесопа толого ического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей								
										сос тав	по ро да	воз раст лет	сред няя высо та, м	сред ний диа метр , см	тип леса	пол но та	бон ите т	запас , куб. м/га	колич ество, шт.	Общая площа дь, га								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																			
2015	20	16	3,2	2	-	Нет	ТО	-	-																			
							Ф	2	1,5																			

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
фамилия, имя

и отчество (при наличии) Утюхин В.П. Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2022 г.

Лесничество Альметьевское

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (лесная дача)

№ квартала	№ выдела	№ участка	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия				
								порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тонн/га	запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные	усыхающие	свежие	свежий бурелом	старый бурелом	старый ветровый	старый ветровый	слабление, повреждение									
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	30	31	32	33	34	35	36
20	16	3,2	Эксплуатационные		нет	2	1,5	Состав	ИОС+Лп+Б+Кл								53	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	100	100				100	100	ССР	1,5	
							1,5											118												100		1,5			
Итого							3,2											118												100		1,5			

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Утнухинов В.П. _____ Подпись
88553374/21
Дата составления документа _____ 16.06.2022 _____ Телефон

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (дача) -
Квартал 20 Выдел 16 Площадь выдела 3,2 га.
Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 1,5 га.

1.2. Метод перечета:

сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина 150x 18 ширина/радиус)
Размер временной пробной площади: 0,27 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Погобишие насаждения
Состав 10С+ЛП+Б+Кл возраст - лет; тип леса СК С2 полнота -
бонитет - запас на га - км возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов -

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865

Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,00

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись

Дата составления документа 28.06.2022



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

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./ куб. м	в том числе подлежи т рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	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
24											1						1	100
28											2						2	100
32											9						9	100
36											15						15	100
40											12						12	100
44											14						14	100
Итого, шт.											53						53	100
Итого, куб.м											77,53						77,53	100
Итого, % от запаса по породе											100						100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

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

Порода: ЛИПА средневозвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./ку б. м	в том числе подлежит рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	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
12											5						5	100
16											19						19	100
20											19						19	100
24											11						11	100
28											4						4	100
32											1						1	100
Итого, шт.											59						59	100
Итого, куб.м											18,71						18,71	100
Итого, % от запаса по породе											100,0						100,0	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечетана круговых площадках постоянного радиуса)
 Порода: Клен средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./к уб. м	в том числе подлежит рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	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
12											3						3	100,0
16											2						2	100,0
20											1						1	100,0
Итого, шт.											6						6	100,0
Итого, куб.м											0,82						0,82	100,0
Итого, % от запаса по породе											100,0						100,0	100,0

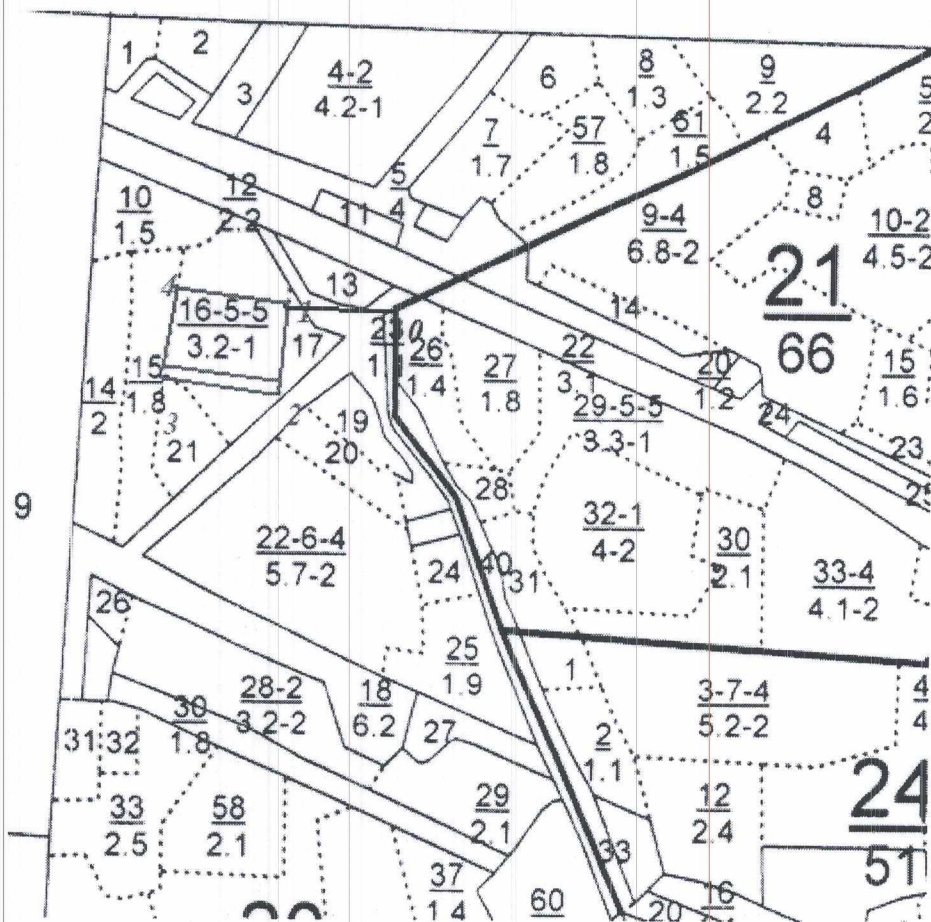
По насаждению: 10С+Лп+В+Кл средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./к уб. м	в том числе подлежит рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	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
Итого, шт.											118						118	100,0
Итого, куб.м											97,06						97,06	100,0
Итого, % от запаса по насаждению											100,0						100,0	100,0

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - обработано вредителями.

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



Условные обозначения:



границы участка

пробная площадь

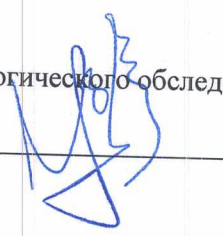
N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
20	16	2	1	150	18	-	0,27	54.55.745	52.38.839

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °		
0 - 1	54.55.794	52.38.928	ЮЗ, 87°10'	139
1 - 2	54.55.718	52.38.920	ЮЗ, 04°45'	139
2 - 3	54.55.745	52.38.839	СЗ, 85°55'	150
3 - 4	54.55.803	52.38.807	СВ, 04°45'	128
4-1	54.55.832	52.38.802	ЮВ, 85°55'	150

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

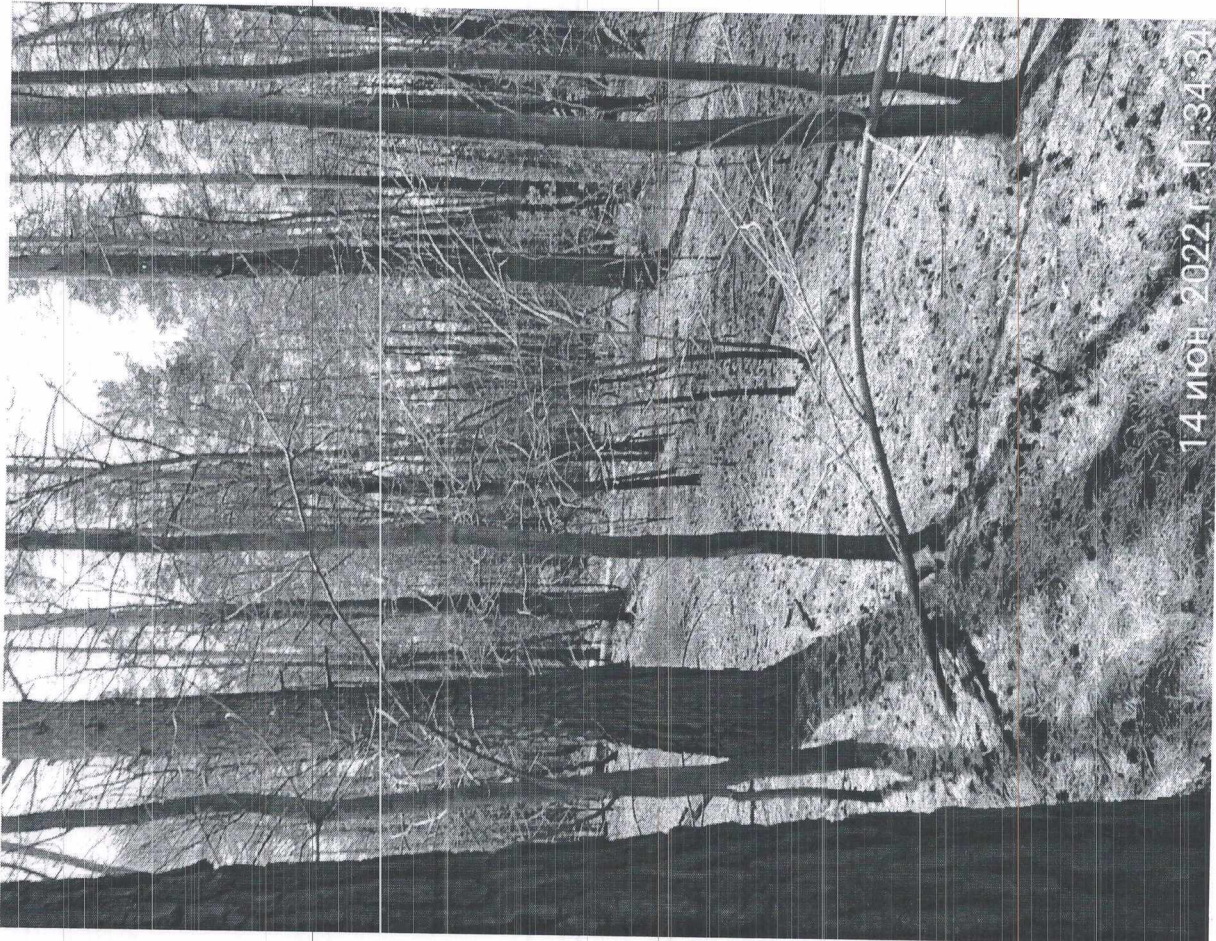
Ф.И.О. Утнюхин В.П.

Подпись

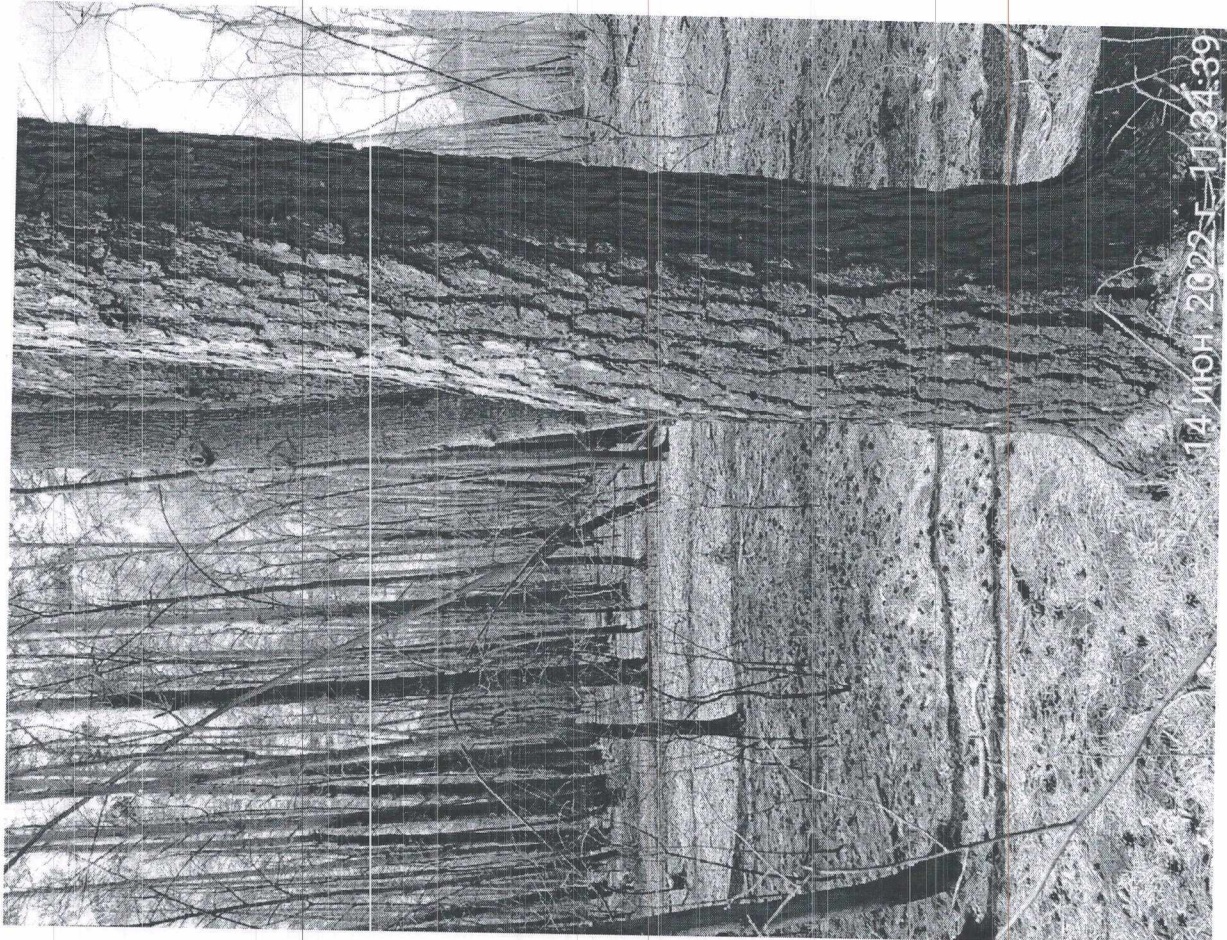


Дата составления документа 28.06.2022

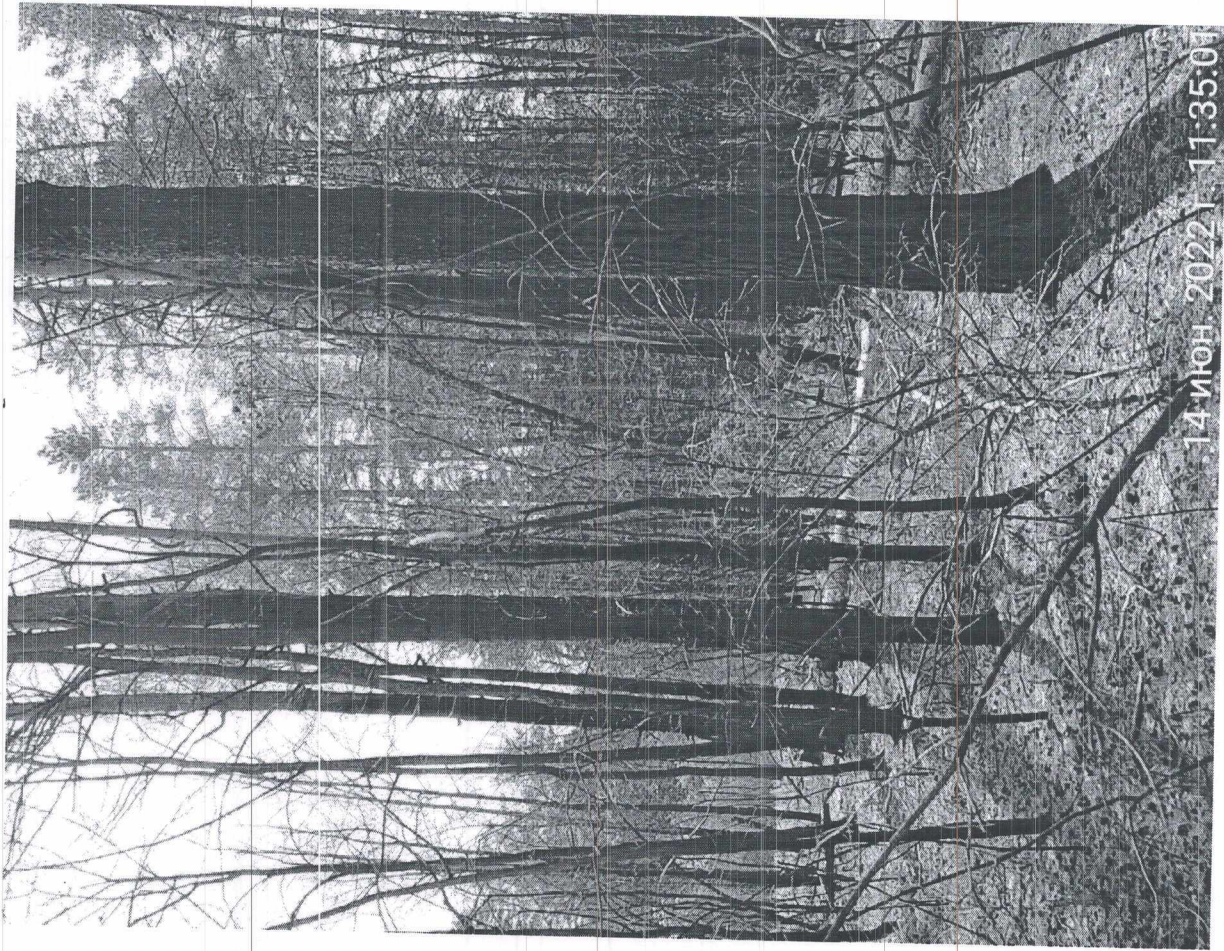
Телефон 8(8553)374121



54.55.794 52.38.928



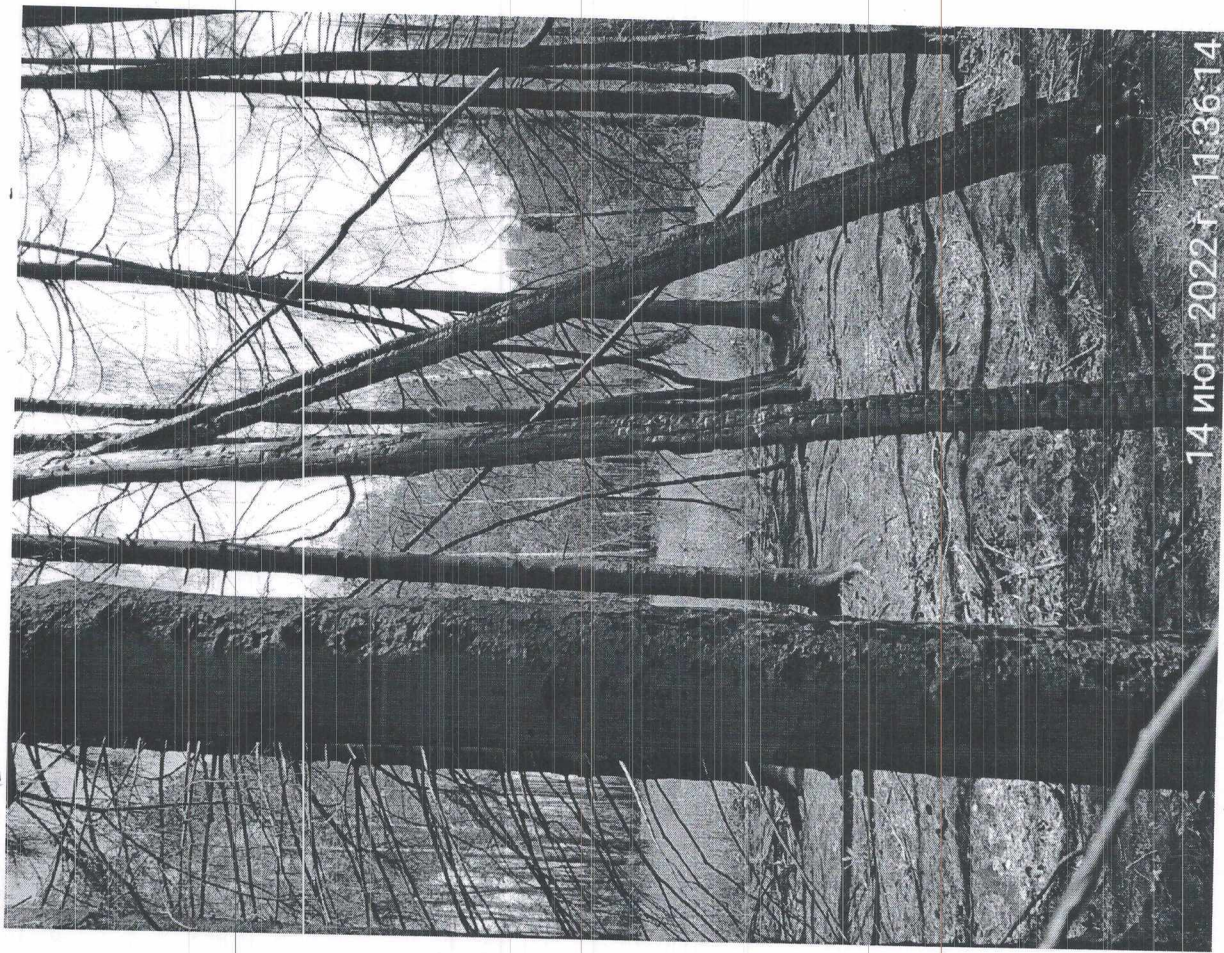
54.55.718 52.38.920



14 июн. 2022 | 11:35:01

54.55.745

52.38.839



14 июн. 2022 | 11:36:14

54.55.803

52.38.807

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Альметьевское Участковое лесничество Кама-Исмагиловского Урочище (дача) - Квартал 19 Выдел 44 Лесопатологический выдел 44
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).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: погибшие насаждения устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

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:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865, СКС 5,0

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность 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 (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устойчивый низовой высокой интенсивности	ЛП, Кл, В, Б, ОС	100	100	Более 3/4	100	Более 3/4	100	Более 1/2	100

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100% деревьев (указывается общий _____ % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления _____ % (причины назначения _____);

ослабленных _____ % (причины назначения _____);

сильно ослабленных _____ % (причины назначения _____);

усыхающих _____ % (причины назначения _____);

свежего сухостоя 100%,

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

старого ветровала _____ %;

старого бурелома _____ %;

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

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
Кама-Исмагиловское	-	19	44	3,5	44	3,5	УНД	3,5	ЛП, Кл, В, Б, ОС	100	2022

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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

Дата проведения ЛПО 14.06.2022

Дата составления документа 28.06.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Организация ГБУ «Альметьевский лесхоз»

Должность директор Подпись _____ Телефон 8(8553)374121

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
 Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
 Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (лесная дача) —

Год проведения лесоучасткового обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных	Номер лесного ологического выдела	Площадь лесного ологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
										сос. тав.	пор. ода.	возраст, лет	средняя высота, м	тип леса	полнота	бонитет	запас, м/га	количество, шт.	Общая площадь, га					
																				11	12	13	14	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
2015	19	44	3,5	2	Эксплуатационные	Нет	ТО	-	-	4Лп	Лп	5	2	2	ЛП	0,7	2	20	1	0,35				
										Погибшее насаждение														
										Ф	44	3,5											1	0,35

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2022 г.

Лесничество Альметьевское

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (лесная дача)-

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопоголосного выдела	Площадь лесопоголосного выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	Причина повреждения	Подлежащий рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия																				
							Состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, км/га	без признаков ослабления						ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий ветровой бурелома	старый сухой ветровом	старый бурелом														
1	2	3	4	5	6	7	8	Погнившие насаждения										18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36					
19	44	3,5	Эксплуатационные		нет	44	3,5	Состав	4лп2кл1в1б2ос															100	100	100								100	УНД	3,5					
																								-	100																
		3,5					3,5																	100																	
итого																								100															100		3,5

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Утнюхин В.П. _____ Подпись _____
 Дата составления документа _____ 28.06.2022 _____ Телефон _____ 8855374121

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Кама-Исмагиловское Урочище (дача) —
Квартал 19 Выдел 44 Площадь выдела 3,5 га.
Лесопатологический выдел 44 Площадь лесопатологического выдела 3,5 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 350*10
Размер временной пробной площади: 0,35 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Погибшие насаждения —
Состав 4лп2кл1в1б2ос возраст — лет; тип леса ЛПТР С2 полнота —
бонитет — запас на га — кубм возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов —
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).


1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности 865
Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,00

1.6. Назначенные мероприятия: УНД

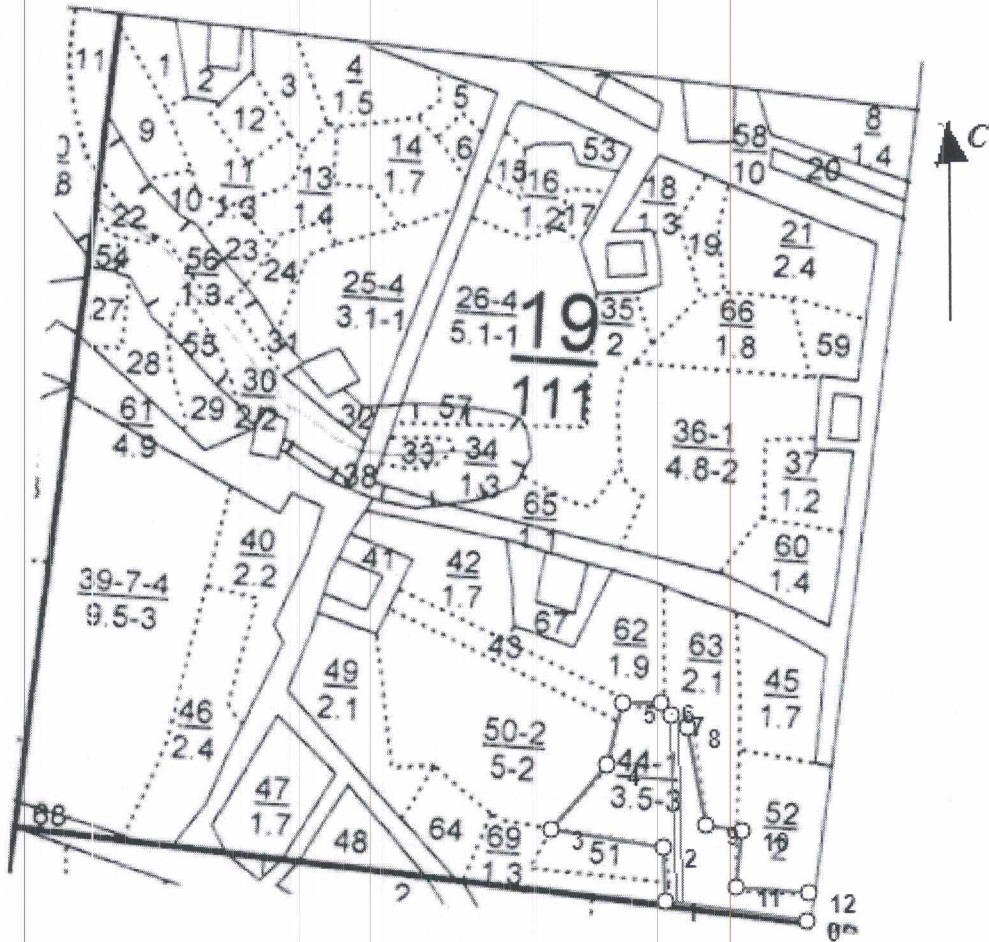
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись _____

Дата составления документа 28.06.2022



Абрис участка



Масштаб: 1:10000.

Условные обозначения:



границы участка

пробная площадь

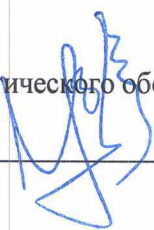
N кварта ла	N выде ла	N лесопато логическ ого выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадк и)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
19	44	44	1	350	10	-	0,35	54.5471154 54.5459826	52.3838853 52.3842774

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0 ' - 1	54.54481335	52.3862607	СЗ, 82°00'	187.1	7 ' - 8	54.54725967	52.38356006	ЮВ, 53°00'	26.5
1 ' - 2	54.54507145	52.38343281	СЗ, 2°00'	71.5	8 - 9	54.54711543	52.38388533	ЮВ, 10°30'	129.2
2 ' - 3	54.54571505	52.38339768	СЗ, 81°00'	150.1	9 - 10	54.54598265	52.38427743	ЮВ, 80°00'	48.3
3 ' - 4	54.54593144	52.38111093	СВ, 41°30'	112.5	10 - 11	54.54588968	52.38496165	ЮЗ, 6°00'	74.5
4 ' - 5	54.54669511	52.38226738	СВ, 15°00'	82.1	11 - 12	54.5452384	52.38487393	ЮВ, 85°00'	95.6
5 ' - 6	54.54740566	52.38258233	СВ, 90°00'	50.3	12 - 8	54.54514625	52.38630526	СЗ, 36°00'	268.8
6 ' - 7	54.54740792	52.38336748	ЮВ, 39°30'	20.7					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

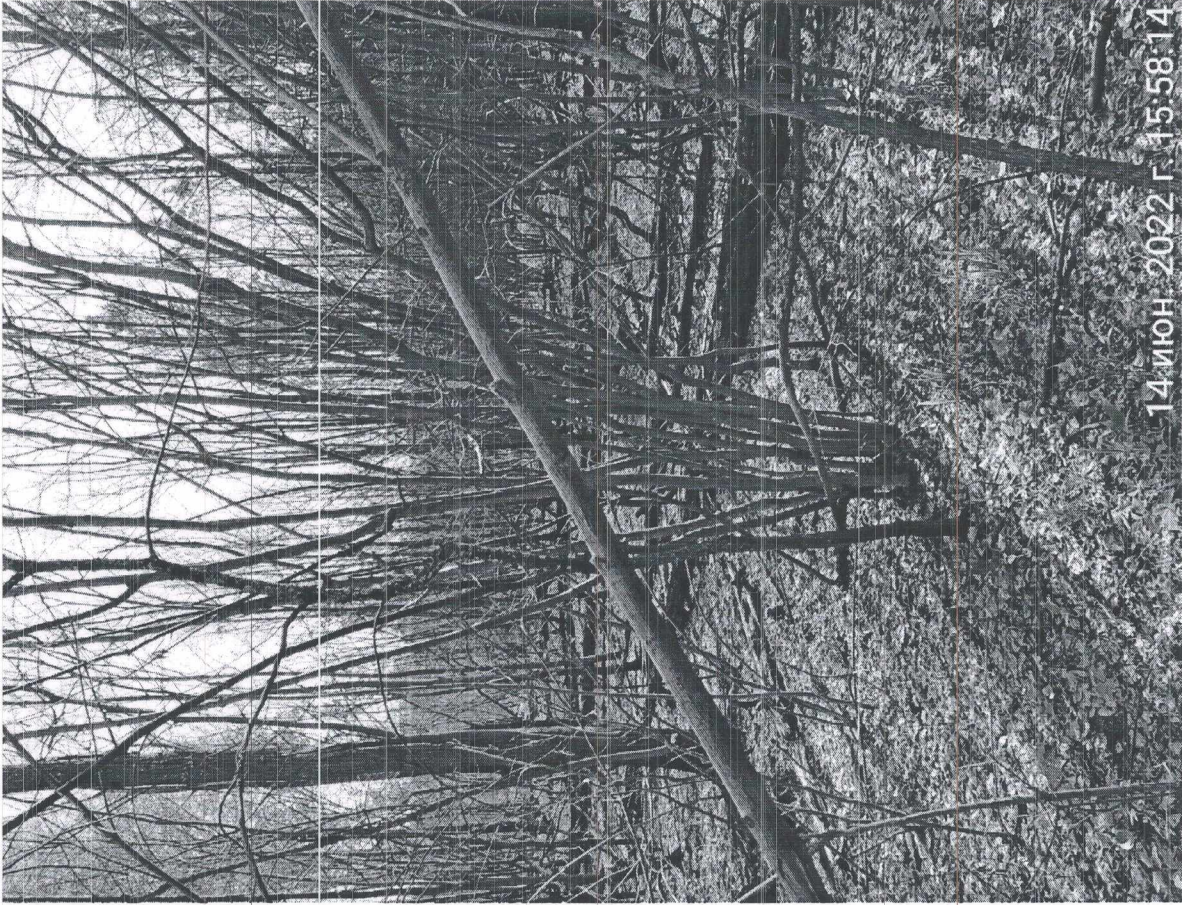
ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____



Дата составления документа 28.06.2022

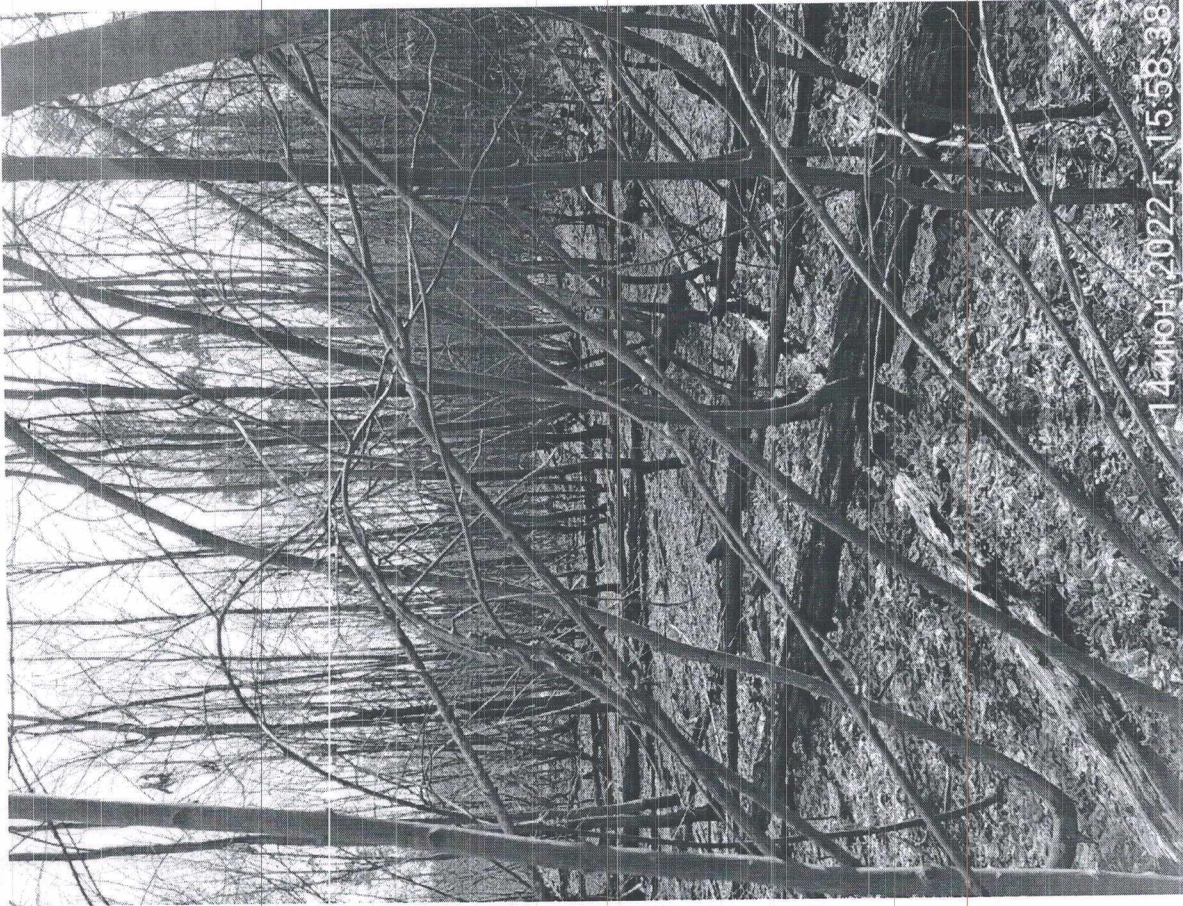
Телефон 8(8553)374121



54.54507145 52.38343281



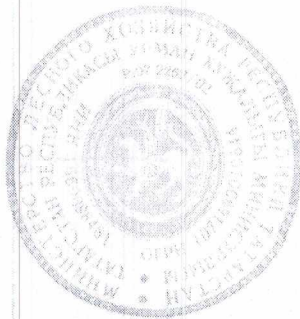
54.54571505 52.38339768



54.54740566 52.38258233



54.54669511 52.38226738



Утверждаю
 Первый заместитель
 министра лесного хозяйства
 Республики Татарстан
 Зарипов И. Н.

30.06.22
 подпись дата

Акт N 5/2-

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию
Альметьевск 2022г.
(населенный пункт) *(дата)*

Государственное казенное учреждение «Альметьевское лесничество» Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан в лице: участкового лесничего Насибуллина Р.В., мастера леса Галыбова Ш.Х.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)
 провели натурное обследование лесного участка, в целях: назначения санитарно оздоровительных мероприятий после пройденного устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в ГКУ «Альметьевское лесничество»,
 лесах Кама-Исмагиловское участковое лесничество
 в квартале N 20 выдел 10,15,16,32,33
 Субъект Российской Федерации Татарстан
 Муниципальный район Альметьевский
 1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные
 2. Категория защитных лесов -
 3. Общая площадь участка 8,18 га,
 в том числе:
 лесных земель 8,18 га
 из них: покрытых лесной растительностью га
 не покрытых лесом 6.68 га
 в том числе не сомкнувшихся га
 лесных культур га
 нелесных земель га
 из них: пашни га
 сенокосов га
 пастбищ га
 вод га
 прочих земель га

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	Квартал N	Выдел N	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста, возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.м
Алметьевское	20	10	1.5	6ОС2Б2ЛП	55	2	0.7	270
		15	1.8	4Б3ОС3ЛП	55	2	0.6	250
		16	3.2	1ОС+ЛП+Б+КЛ	100, 40, 80, 40	1	0.7	360
		32	0.4	9ОС1Б	60	2	0.7	200
		33	2.5	6Б3ЛП1Б	35, 35, 60	2	0.7	110
Итого			9,4					

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	Квартал N	Выдел N	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста, возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.м
Алметьевское	20	10	1.5	6ОС2Б2ЛП	55	-	-	-
		15	1.8	4Б3ОС3ЛП	55	-	-	-
		16	3.2	1ОС+ЛП+Б+КЛ	100, 40, 80, 40	-	-	-
		32	0.4	9ОС1Б	60	-	-	-
		33	2,5	6Б3ЛП1Б	35, 35, 60	-	-	-
Итого			9,4					

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем:
(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка: -

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:

После пройденных лесным пожаров лесные участки из категории покрытые лесной растительностью, переводим в категорию погибшие насаждения

Лица, проводившие обследование:

участковый лесничий Насибуллин Р.В.

должность

Ф.И.О.

подпись

Насибуллин Р.В.

мастер леса

Талыбов Ш.Х

Талыбов Ш.Х.

должность

Ф.И.О.

подпись

Согласовано: Руководитель -- лесничий

должность

Ф.И.О.

подпись

Мухаметшин Р. К.

Мухаметшин Р. К.

Начальник отдела

должность Ф.И.О.

подпись

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

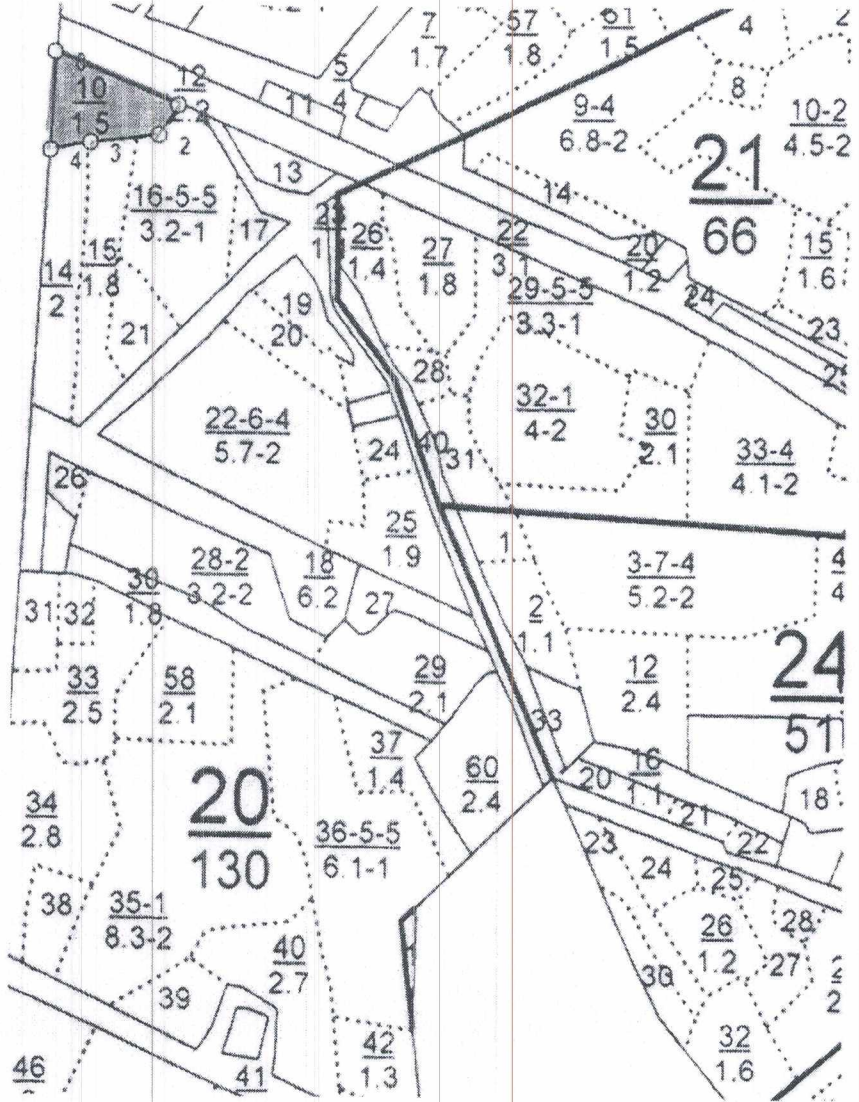
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество

Квартал № 20 Выдел № 10

Масштаб: 1 : 10 000

Площадь участка 1.5 га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	ЮВ, 67°00'	186.2
1 - 2	ЮЗ, 34°00'	47.7
2 - 3	ЮЗ, 84°00'	95.8
3 - 4	ЮЗ, 79°30'	56.6
4 - 0	СВ, 2°30'	132.4



Условные обозначения

— границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В.
мастер леса Талыбов Ш.Х.

(Handwritten signatures)

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

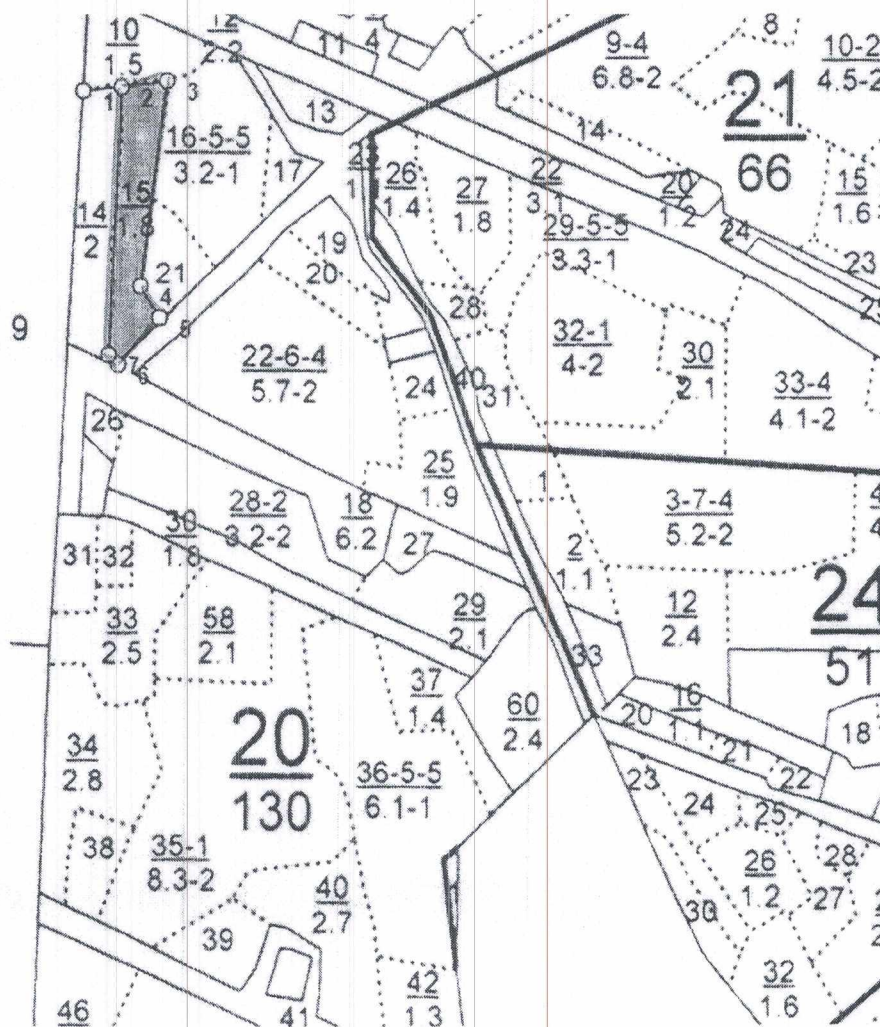
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество

Квартал № 20 Выдел № 15

Масштаб: 1 : 10 000

Площадь участка 1,8га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0' - 1	ЮЗ, 2°30'	135
1' - 2	СВ, 84°30'	53.2
2 - 3	СВ, 83°00'	64
3 - 4	ЮЗ, 8°00'	280.3
4 - 5	ЮВ, 32°00'	49.9
5 - 6	ЮЗ, 43°00'	86.1
6 - 7	СЗ, 45°00'	18.7
7 - 2	СВ, 3°00'	363



Условные обозначения

— границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В

мастер леса Талыбов Ш.Х.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

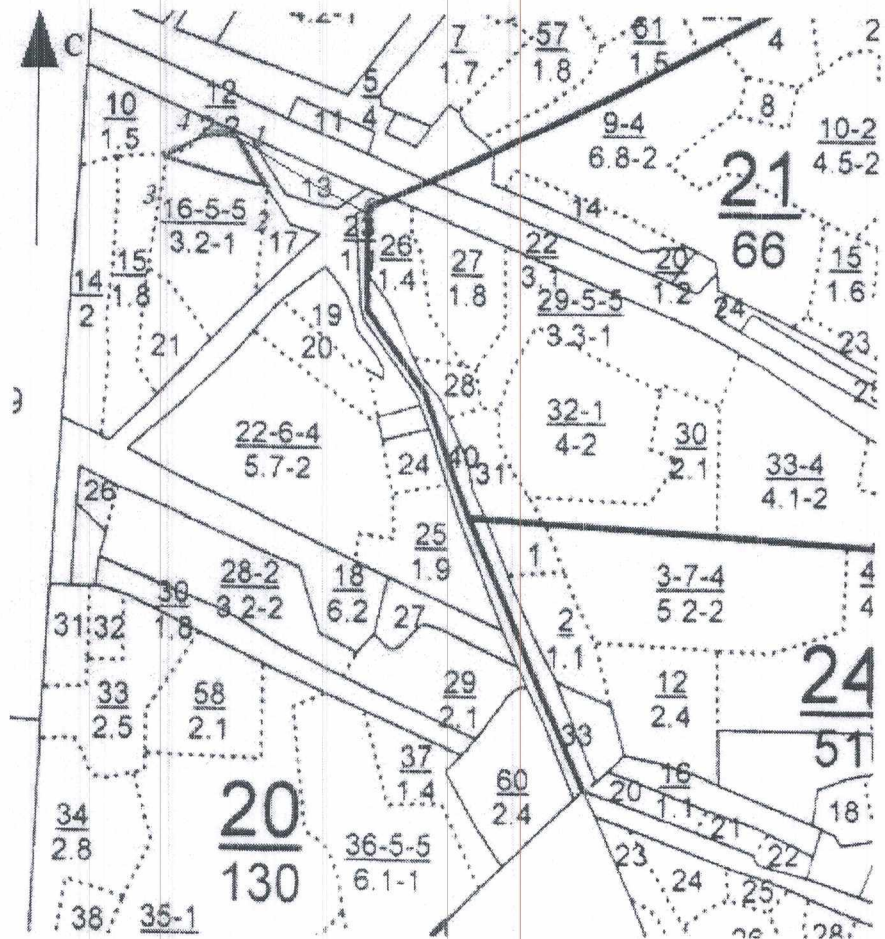
(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество
Квартал № 20 Выдел № 16
Масштаб: 1 : 10 000
Площадь участка 0.48 га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	СЗ, 62°05'	205
1 - 2	ЮВ, 32°55'	56
2 - 3	СЗ, 88°10'	130
3 - 4	СВ, 61°30'	79
3-4	СЗ, 62°05'	205



Условные обозначения

_____ границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

мастер леса Талыбов Ш.Х.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

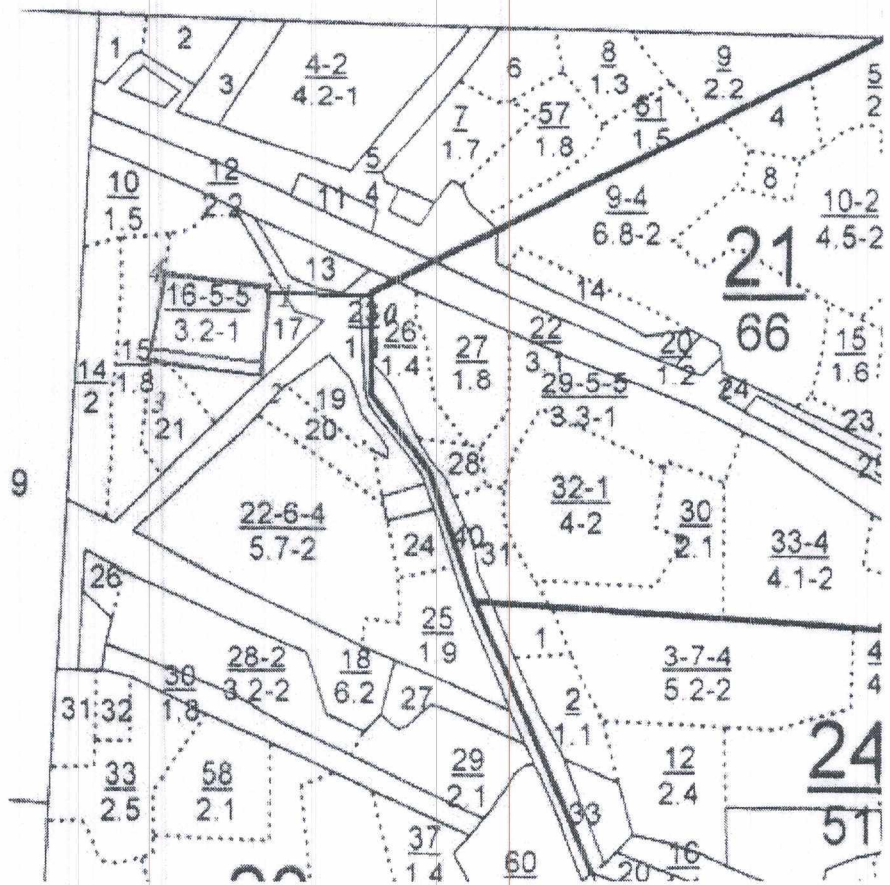
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество

Квартал № 20 Выдел № 16

Масштаб: 1 : 10 000

Площадь участка 1.5га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	ЮЗ, 87°10'	139
1 - 2	ЮЗ, 04°45'	139
2 - 3	СЗ, 85°55'	150
3 - 4	СВ, 04°45'	128
4 - 1	ЮВ, 85°55'	150



Условные обозначения

← границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В

мастер леса Талыбов Ш.Х.

(Handwritten signatures of Nasibullin R.V. and Talypov Sh.K.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

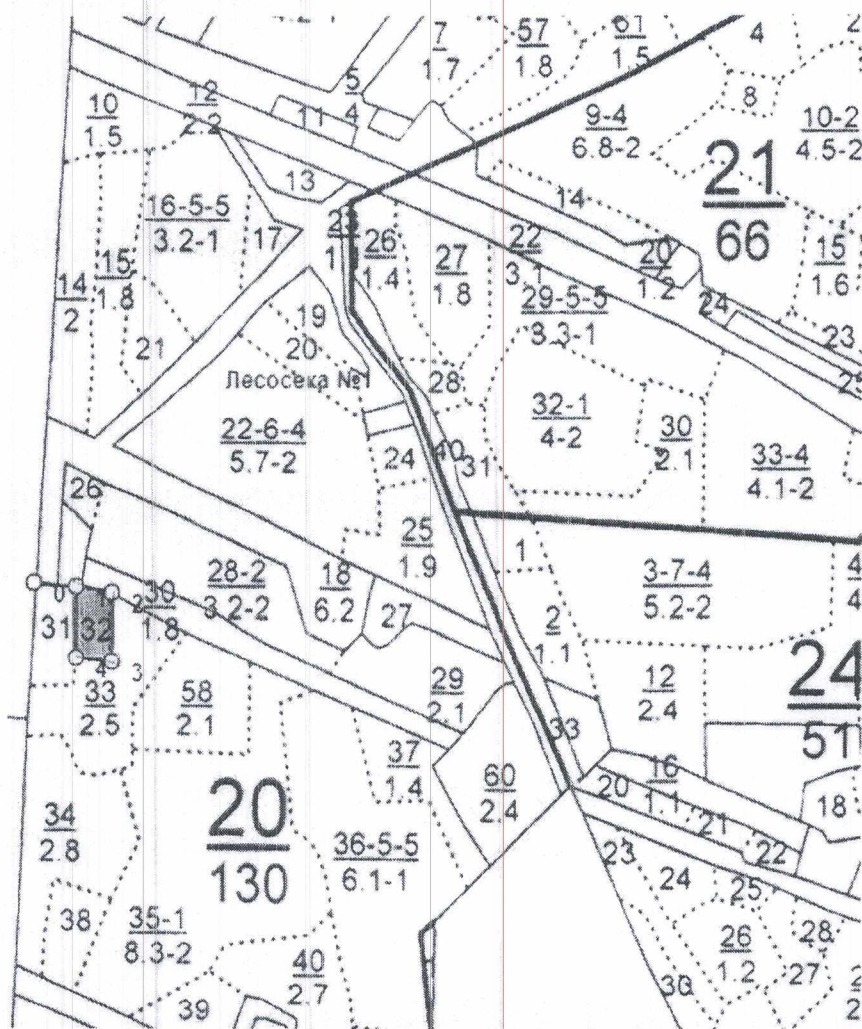
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество

Квартал № 20 Выдел № 32

Масштаб: 1 : 10 000

Площадь участка 0.4 га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0' - 1	ЮВ, 84°30'	58.4
1 - 2	ЮВ, 81°00'	50.9
2 - 3	ЮВ, 0°00'	90
3 - 4	СЗ, 84°00'	50.5
4 - 1	СВ, 0°00'	92.6



Условные обозначения

границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

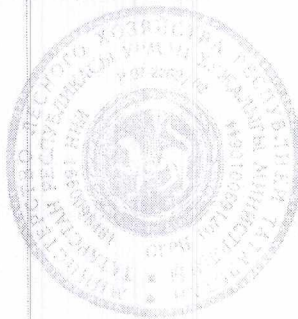
участковый лесничий Насибуллин Р.В.

мастер леса Талыбов Ш.Х.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)



Утверждаю
 Первый заместитель
 министра лесного хозяйства
 Республики Татарстан
 Зарипов И. Н.

30.06.22
 подпись дата

Акт N 5/2-

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию
 Альметьевск 2022г.
 (населенный пункт) (дата)

Государственное казенное учреждение «Альметьевское лесничество» Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан в лице: участкового лесничего Насибуллина Р.В, мастера леса Талыбова Ш.Х.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: назначения санитарно оздоровительных мероприятий после пройденного устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество
 в квартале N 19 выдел 36,37,44,59,66
 Субъект Российской Федерации Татарстан
 Муниципальный район Альметьевский
 1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные
 2. Категория защитных лесов -
 3. Общая площадь участка 12 га,
 в том числе:
 лесных земель 12 га
 из них: покрытых лесной растительностью га
 не покрытых лесом 12 га
 в том числе не сомкнувшихся га
 лесных культур
 нелесных земель га
 из них: пашни га
 сенокосов га
 пастбищ га
 вод га
 прочих земель га

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	Квартал N	Выдел N	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста та, возраст т, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб м
Алметьевское	19	36	4.8	50С2Б2ЛП1КЛ +ИВ	15	2	0.7	70
		37	1.2	5ЛП1КЛ2Б2ОС	15	3	0.8	60
		44	3.5	4ЛП2Кл1В1Б1 ОС	5	2	0.7	20
		59	0.7	50Л42ОЛС2В1 Б	50 40 - 50	2	0.5	80
		66	1.8	5ЛП2Б3ОС	60	3	0.6	200
Итого			12.0					

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	Квартал N	Выдел N	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста та, возраст т, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.м
Алметьевское	19	36	4.8	50С2Б2ЛП1КЛ +ИВ	15	-	-	-
		37	1.2	5ЛП1КЛ2Б2ОС	15	-	-	-
		44	3.5	4ЛП2Кл1В1Б1 ОС	5	-	-	-
		59	0.7	50Л42ОЛС2В1 Б	50 40 - 50	-	-	-
		66	1.8	5ЛП2Б3ОС	60	-	-	-
Итого			12.0					

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем:
(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка: -

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:

После пройденных лесным пожарами лесные участки из категории покрытые лесной растительностью, переводим в категорию погибшие насаждения

Лица, проводившие обследование:

участковый лесничий Насибуллин Р.В.

должность Ф.И.О. подпись

мастер леса Талыбов Ш.Х.

должность Ф.И.О. подпись

Согласовано: Руководитель – лесничий Мухаметшин Р. К.

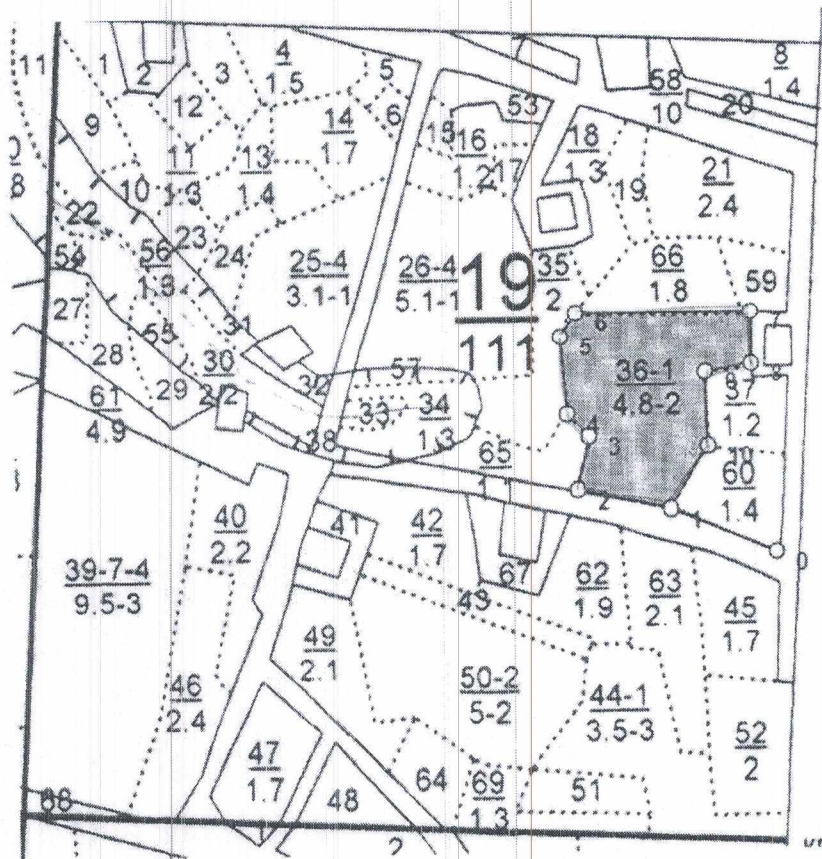
должность Ф.И.О. подпись

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество
Квартал № 19 Выдел № 36
Масштаб: 1 : 10 000
Площадь участка 4.8 га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0'-1	СЗ, 68°00'	156.7
1-2	СЗ, 78°00'	129.7
2-3	СВ, 13°00'	70.6
3-4	СЗ, 45°00'	41.2
4-5	СЗ, 4°00'	108.8
5-6	СВ, 32°00'	40.4
6-7	ЮВ, 89°00'	240.8
7-8	ЮВ, 0°00'	74.1
8-9	ЮЗ, 81°00'	64.4
9-10	ЮВ, 1°00'	100.6
10-1	ЮЗ, 34°00'	95.4



Условные обозначения

—— границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В.
мастер леса Талыбов Ш.Х.

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

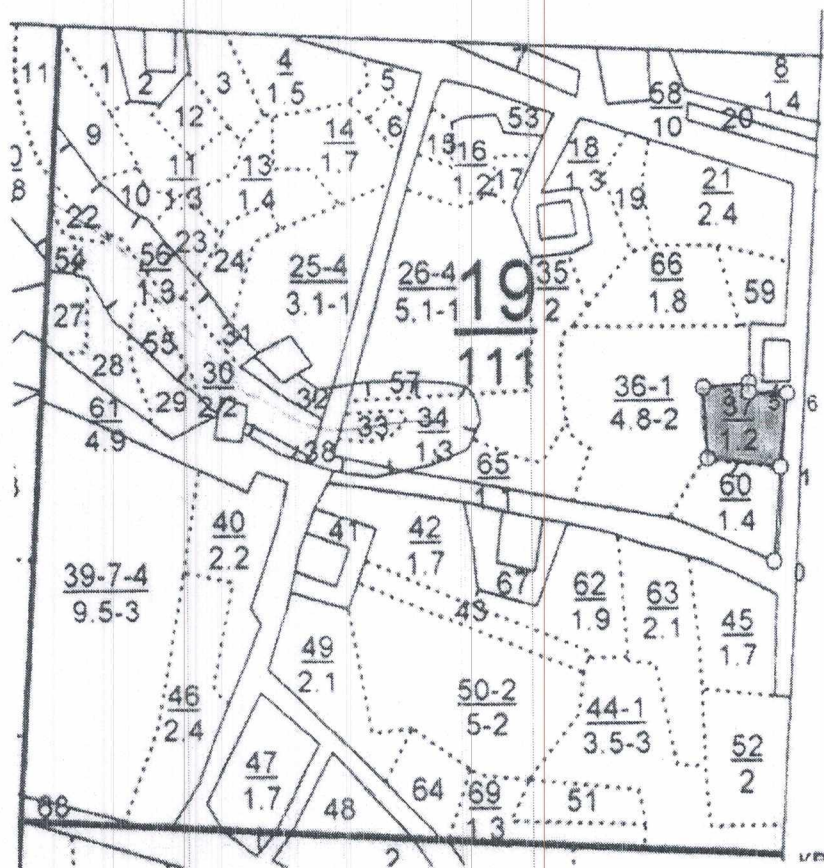
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество
Квартал № 19 Выдел № 37
Масштаб: 1 : 10 000
Площадь участка 1,2 га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0'-1	СВ, 5°00'	124.3
1-2	СЗ, 82°00'	101.4
2-3	СЗ, 3°00'	100.7
3-4	СВ, 85°30'	63.7
4-5	ЮВ, 0°00'	13.2
5-6	ЮВ, 87°00'	53
6-1	ЮЗ, 6°30'	95.8



Условные обозначения

_____ границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В.

мастер леса Тальбов Ш.Х.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

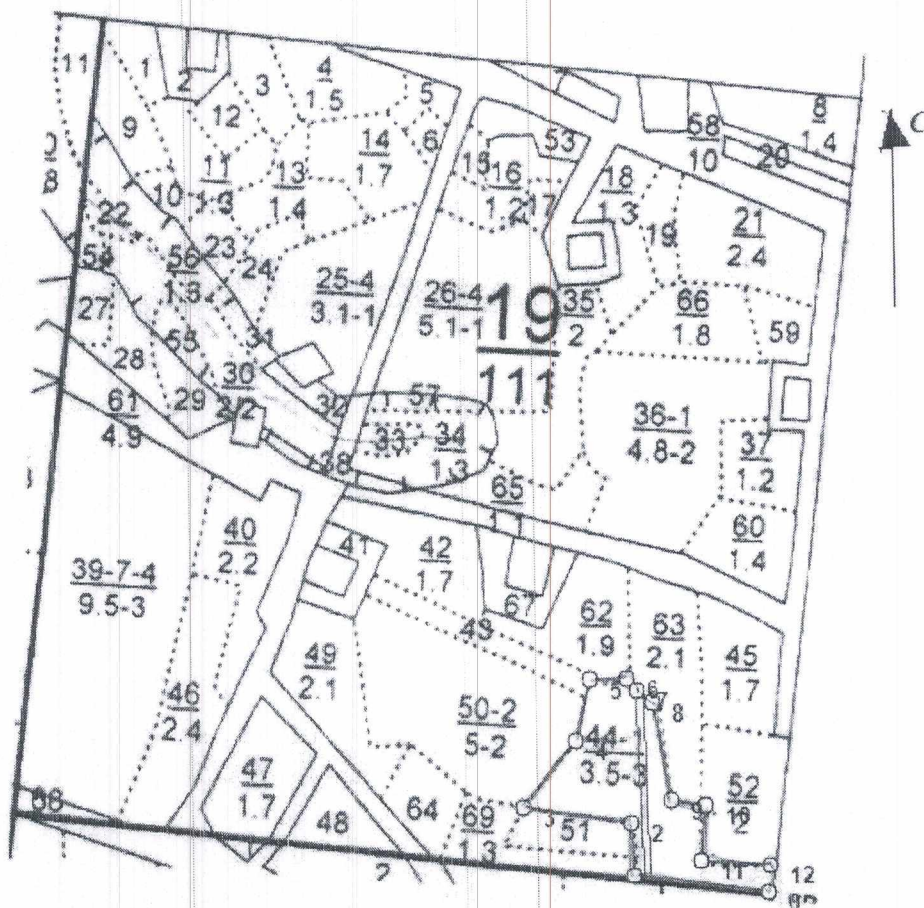
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество

Квартал № 19 Выдел № 44

Масштаб: 1 : 10 000

Площадь участка 3.5га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0' - 1	СЗ, 82°00'	187.1
1' - 2	СЗ, 2°00'	71.5
2' - 3	СЗ, 81°00'	150.1
3' - 4	СВ, 41°30'	112.5
4' - 5	СВ, 15°00'	82.1
5' - 6	СВ, 90°00'	50.3
6' - 7	ЮВ, 39°30'	20.7
7' - 8	ЮВ, 53°00'	26.5
8 - 9	ЮВ, 10°30'	129.2
9 - 10	ЮВ, 80°00'	48.3
10 - 11	ЮЗ, 6°00'	74.5
11 - 12	ЮВ, 85°00'	95.6
12 - 0	СЗ, 36°00'	268.8



Условные обозначения

границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В

мастер леса Талыбов Ш.Х.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

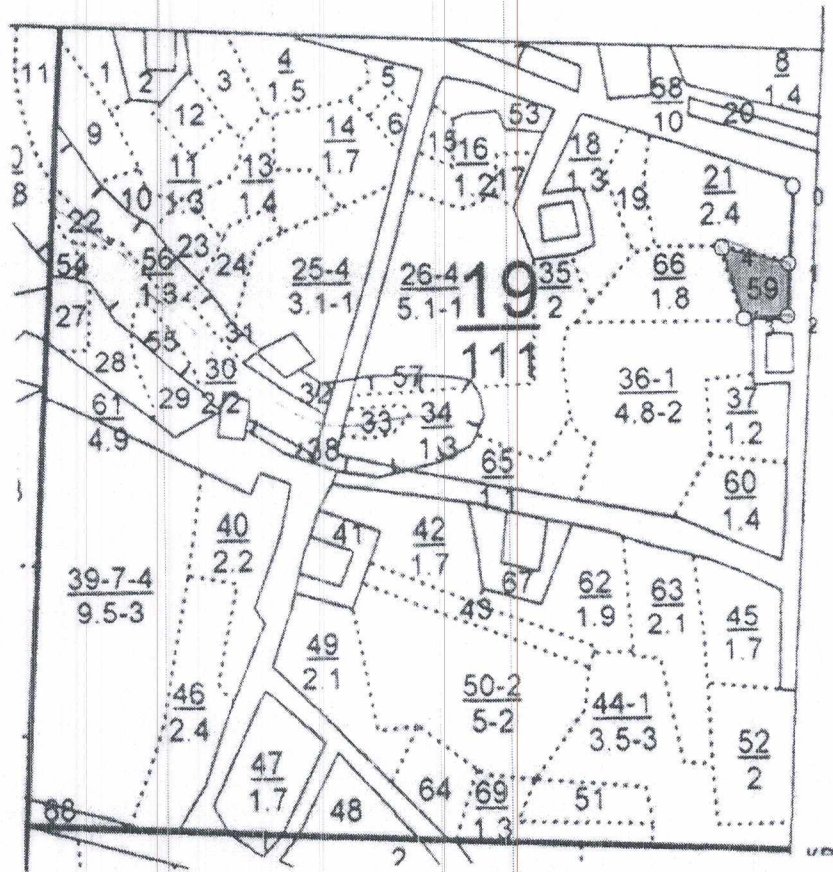
(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество
Квартал № 19 Выдел № 59
Масштаб: 1 : 10 000
Площадь участка 0.7га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0' - 1	ЮЗ, 5°00'	100.9
1 - 2	ЮЗ, 2°00'	71.5
2 - 3	ЮЗ, 88°00'	60.9
3 - 4	СЗ, 16°30'	102.1
4 - 1	ЮВ, 75°30'	95.6



Условные обозначения

границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В

мастер леса Талыбов Ш.Х.

Handwritten signatures of R. V. Nasibullin and Sh. K. Talypov.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

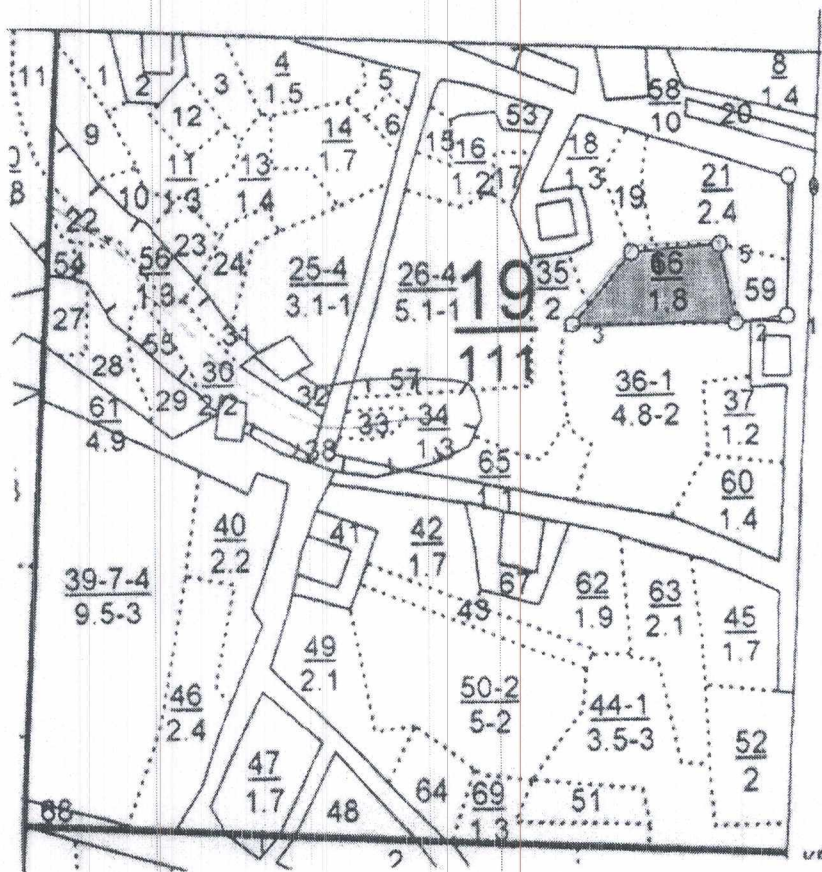
(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных государственного
лесного реестра натурному обследованию
от _____ N 5/3 -

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)
ГКУ «Альметьевское лесничество», Кама-Исмагиловское участковое лесничество
Квартал № 19 Выдел № 66
Масштаб: 1 : 10 000
Площадь участка 1,8 га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0'-1	ЮЗ, 2°00'	180
1'-2	ЮЗ, 84°00'	71.9
2-3	СЗ, 89°00'	224.9
3-4	СВ, 42°00'	123.7
4-5	СВ, 86°30'	122
5-2	ЮВ, 11°30'	105.3



Условные обозначения

границы участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование

участковый лесничий Насибуллин Р.В

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

мастер леса Талыбов Ш.Х.

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)

(должность, подпись, печать,
Ф.И.О.)