



Первый заместитель
министра лесного хозяйства РТ
И.Н. Зарипов
« 24 » 10 2022 г

Акт
лесопатологического обследования № 759
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
Миннибаевское	-	48	13	9,5	13	9,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,5 га.

Кадастровый номер участка: -

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: -

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 22,2 % 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 _____ %;

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

старого ветровала 22,2 %;

старого бурелома _____ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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

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	-	48	13	9,5	13	9,5	УНД	9,5	Лп Б Кл	22,2	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 27.06.2022г.

Дата составления документа 28.06.2022г.

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

Год проведения лесоустрой ства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Цели назначения лесов	Категория защитных лесов	Особые защитные участки и лесов	Источники данных	Номер лесопотока лесного выдела	Площадь лесопотока лесного выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей			
										состав пород	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произра стания	полно та	бонит ет	запас, куб. м/га	количе ство, шт.	общая площадь, га	
2015	48	13	9,5				ТО	-		9Лп 1Б +Кл	110 90 55	24 27	30 42	Лптр	Д2	0,7	3	330	-	-	
				Защитные	Защитн. пол. расп. выдел. ж/д путр. Фед. д/лор общ. пол. авт. дор. общ. пол. авт. дор. в. ления субъект. Российской Федерации.		Ф	13	9,5	9Лп 1Б +Кл	110 90 55	24 27	30 42	Лптр	Д2	0,6	3	265-сырпастуший; 75-ветровальные	2	0,76	

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

Дата составления документа 28.06.2022г.

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

к акту лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2022 г.

Результат проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2022 г.

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Защитные	Категория защитных лесов	Зашитн. пол.расп.вдоль ж/д	Пут.Фед.алгор	63У	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											Число деревьев на временной пробной площадке, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса									Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия																		
											состав	порода	возраст	средняя высота м	средний диаметр см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие			свежий			Сухостой			свежий ветровал	свежий бугром	старый ветровал	старый бугром	вид	площадь, га													
18	13	9,5							13	9,5	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	Уборка неликвидной древесины	9,5											
																						75	-	-	-	-	-	-	18,7	-	-	-	23,7	-	-	-	-															
																						12	-	-	-	-	-	22,3	-	-	-	29,5	-	-	-	-																
																						3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,7	-	-	-	-																
																						90	-	-	-	-	-	20,3	-	-	-	22,2	-	-	-	-																

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Дата составления документа 28.06.2022г.

к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -
Квартал 48 Выдел 13 Площадь выдела 9,5 га.
Лесопатологический выдел 13 Площадь лесопатологического выдела 9,5 га.

1.2. Метод перечета:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 2 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
400*10 м, 360*10 м.
Размер временной пробной площади: 0,76 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 9Лп1Б+Кл возраст 110 лет; тип леса Лптр Д2 полнота 0,6
бонитет 3 запас на га 265-сырарастущий; 75-ветровальный 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).

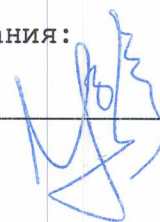
1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
ветровал прошлых лет (821) трутовик настоящий (355)
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,54

1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

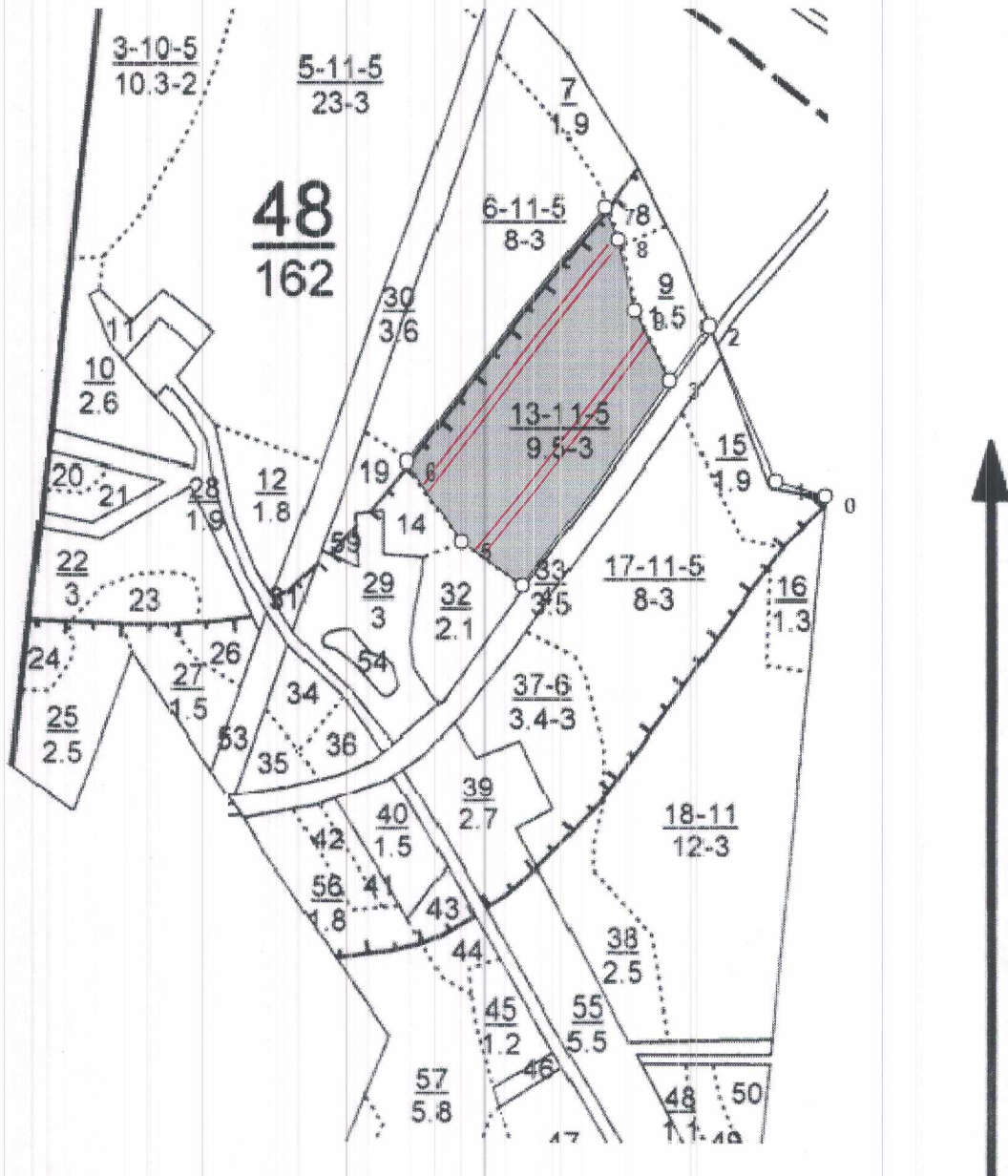
Фамилия, имя, отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись _____

Дата составления документа 28.06.2022г.



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		
48	13	13	1	400	10	-	0,40	54.99396643	52.00029599
			2	360	10				

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0' - 1	54.99454802	52.00848364	СЗ, 73°00'	74.5	5 - 6	54.99396643	52.00029599	СЗ, 34°00'	137.2
1' - 2	54.99473691	52.00736113	СЗ, 24°00'	232.1	6 - 7	54.99498538	51.99910538	СВ, 38°30'	455.8
2' - 3	54.99664136	52.00587354	ЮЗ, 37°00'	92.6	7 - 8	54.99819095	52.00355668	ЮВ, 21°00'	51.1
3 - 4	54.99597621	52.005	ЮЗ, 36°30'	357.7	8 - 9	54.99776109	52.00383987	ЮВ, 13°00'	105.9
4 - 5	54.99338165	52.00168397	СЗ, 54°00'	108	9 - 3	54.99683669	52.00422445	ЮВ, 27°30'	107.7

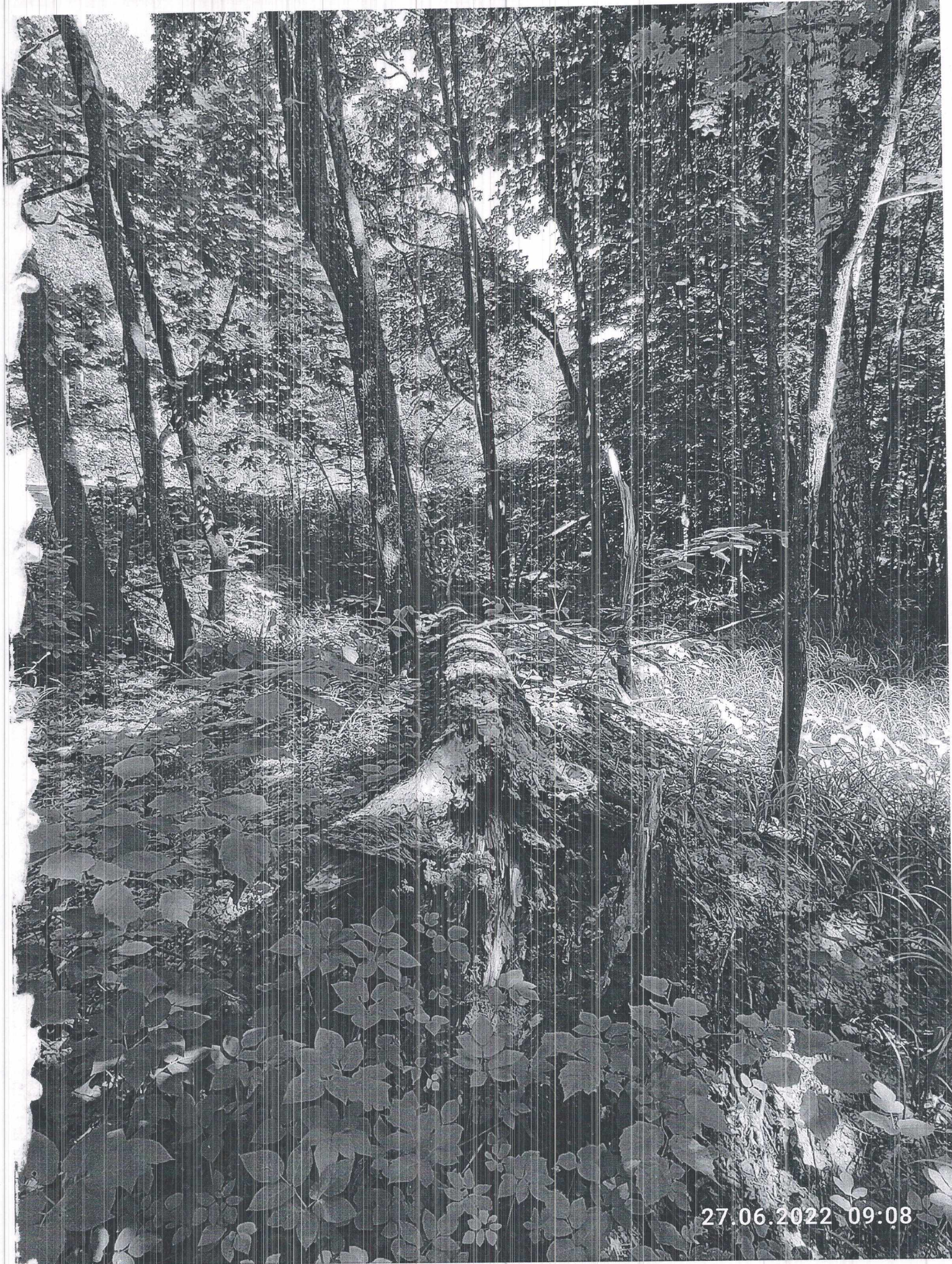
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____

Дата составления документа 28.06.2022 г.

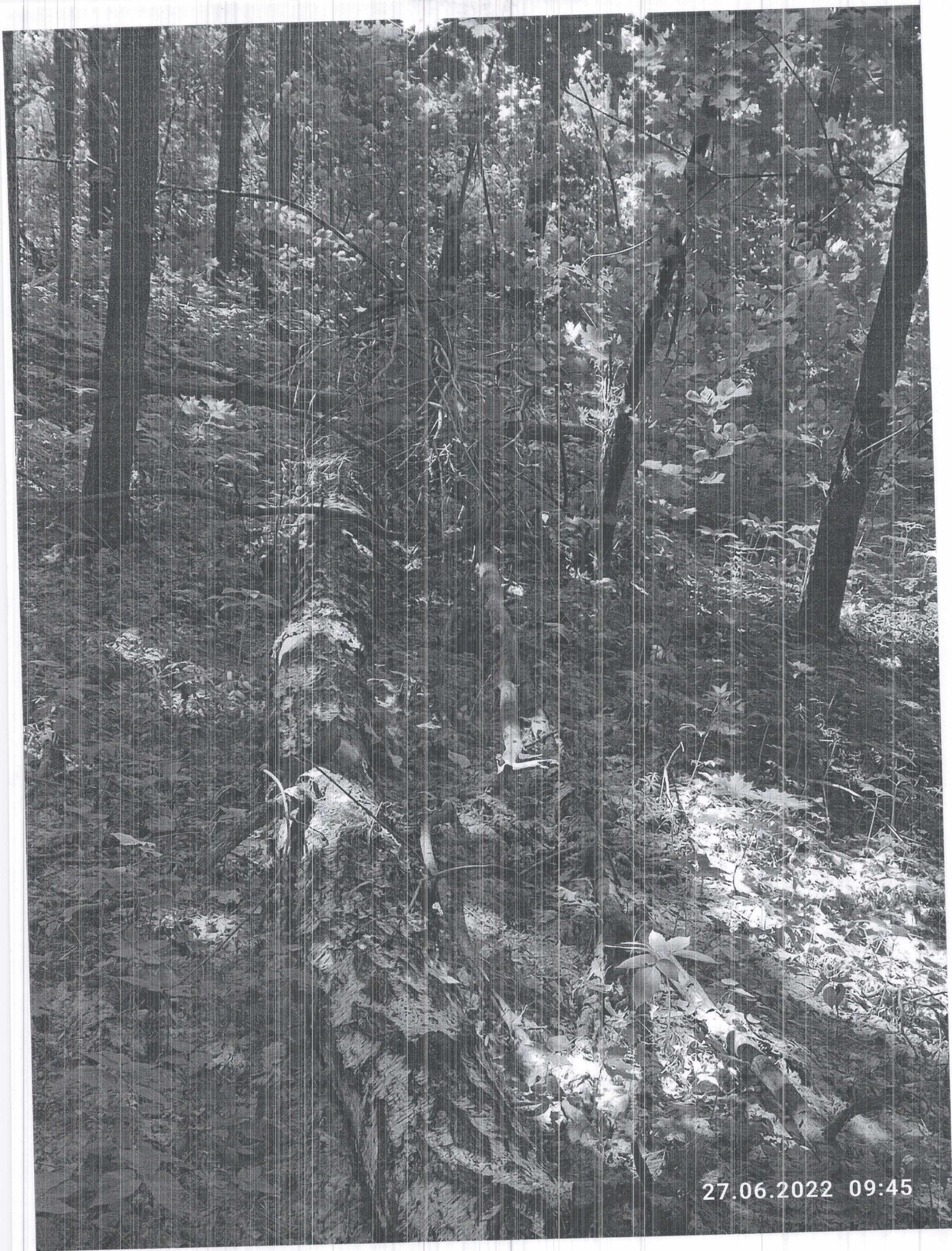
Телефон 8(8553)374121



27.06.2022 09:08

54.54.7226143

52.39914644



27.06.2022 09:45

54.54978991

52.39627731

МИНИБАЕВСКОЕ Уч. Л-ВО. Защитн. пол. расп. вдоль ж/д пут. фед. а/дор общ. польз., авт. доф. общ. польз., наход. в ведении субъект. Российской Федерации. Кв.

N : Пло-	Состав. Подрост.	по: Я: Вн-	Эле-: Вос:	Вм-: Ди: Кл: Гр: Во:	Тип	Полн: Запас	свростат.	Кл: Запас	на выделе,	дес. МЗ
вы-: шадь	: длесок	покрыв, поч:	: со-: мент:	: : ас: ул:	:	ота: леса,	дес. МЗ	ас:---		
де-:	ва, рельеф,	особенн: Р: та:	: ра:	со-: ам: с	па: ни: леса	---:---	с: су-: ре-	еди-: закламен.	Хозяйственные:	
ла: га	: ости	выдела. Отмет:	: ле-:	: : : :		Сумм:	на: общий:	в т.ч. : хо-	нич-:---	мероприятия
: :	: ка о порослевом	: У: я-: са:	: ст:	та: ем: во: во: те:		а пл: : :	: по: то: стоя: дин	: нме	: дер: общий:	лик-:---
: :	: происк. Наимен. кат:	: ру-:	: :р:р:	: та: : ав-: ва: :	ТЛУ	оша: 1	: на: сос-: ва:	: :	: :	
: :	: ег. невалес. земель: С: са-:	: :р: ас: ас: т:	: :р: ас: ас: т:	: :р: ас: ас: т:		дей	: та: в-: рн: (ста:	: :	: ест. : вида:	
: :	: Хар. лесных культур	: : : : : :	: : : : : :	: : : : : :		: се: ва: выдел. ляс:	: ос: ро-: :	: :	: воз: : :	
: :	: Кадастров. оценка	: : : : : :	: : : : : :	: : : : : :		: ний : : :	: шим : ти: го: :	: :	: : :	
: 1 : 2 : 3	: 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 :	13 : 14 : 15 :	16 : 17 :	18 : 19 : 20 :	21 : 22 :	23 : 24				

добр. выб. рубк.
15%

8	,5	4БЗ	ЛП1ДН1КЛ1КЛ	1	23	Б	95	25	36	10	4	2	БКЛ	0,6	17	9	3	3	3	
			ЛП				24	28					Д1				3	2		
			ДН				22	28									1	1		
			КЛ				65	17	18								1	3		
			КЛ				35	15	14								1	3		

подлесок: БРК ЛШ редкий

добр. выб. рубк.
15%

9	1,5	4ЛП2Б1ДЗКЛ		1	22	ЛП	95	24	32	10	4	2	ЛПТР	0,6	25	38	15	3	2	2
			Б				26	32					Д2				8	3		
			Д				22	28									4	1		
			КЛ				55	17	16								11	3		

подлесок: ЛШ средний

повреждение погодные условия, береза, слабая поврежденность, засуха

добр. выб. рубк.
25%

13	9,5	9ШП1Б+КЛ		1	24	ЛШ	110	24	30	11	4	3	ЛПТР	0,7	33	314	283	3	10	10
			Б				90	27	42				Д2				31	3		
			КЛ				55													

повреждение болезни стволы и корней, береза, сильная поврежденность, трутовик настоящий

выбор. санрубк
20%

14	,9	5КЛ1КЛ1ОС2ЛП1Б		1	20	КЛ	45	16	18	5	2	3	КЛД	0,7	18	16	8	3	2	1
			КЛ				60	19	22				Д2				2	3		
			ОС				55	24	26								2	3		
			ЛП				85	24	32								3	3		
			Б				27	40									1	3		

подлесок: ЛШ редкий

повреждение погодные условия, береза, средняя поврежденность, засуха

добр. выб. рубк.
15%

15	1,9	6БЗЛП1КЛ+ДН+ОС		1	24	Б	95	26	36	10	4	2	ВОС	0,6	19	36	21	3	4	2
			ЛП				23	26					С2				11	3		
			КЛ				65	19	20								4	4		
			ДН				65													
			ОС				65													

подлесок: ЛШ БРК средний

повреждение болезни стволы и корней, береза, сильная поврежденность, трутовик ложный

добр. выб. рубк.
15%

17	8,0	8ЛП1Б1КЛ+ОС		1	24	ЛП	110	24	32	11	4	3	ЛПТР	0,6	28	224	179	3	8	8
----	-----	-------------	--	---	----	----	-----	----	----	----	---	---	------	-----	----	-----	-----	---	---	---

добр. выб. рубк.



Первый заместитель
министра лесного хозяйства РТ
И.Н. Зарипов
« 24 » 10 2022 г

Акт
лесопатологического обследования № 760
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
Миннибаевское	-	48	15	1,9	15	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 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)

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
трутовик ложный	береза	15,5	слабая

2.5. Выборке подлежит 20,0 % 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 _____ %;
 свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 старого ветровала 20,0 %;
 старого бурелома _____ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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

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	-	48	15	1,9	15	1,9	УНД	1,9	Б Лп Кл	20,0	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 27.06.2022г.

Дата составления документа 28.06.2022г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утюхин 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 описаниями
 Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
 Участковое лесничество Миннибаевское Урожайше (лесная дача) -

Номер квартала лесного участка	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Особые защитные участки и лесов	Источники данных	Номер лесного участка и выдела	Площадь лесного участка и выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.
015	48	1,9	Защитные	Защитн. пол. расп. в юго-вост. части Фел. а/лор общ. пол. расп. в юго-вост. части Фел. а/лор в юго-вост. части Фел. а/лор.	-	ТО	-	-	6Б 3Лп 1Кл +Дн +Ос	95	23	36	БОс	С2	0,6	2	190	-	-
						Ф	15	1,9	6Б 3Лп 1Кл +Дн +Ос	95	23	36	БОс	С2	0,6	2	176-сырпастуший; 44-ветровальный	1	0,19

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

отчество (при наличии) Утнухин В.П. Подпись

Дата составления документа 28.06.2022г.

к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -

Квартал 48 Выдел 15 Площадь выдела 1,9 га.

Лесопатологический выдел 15 Площадь лесопатологического выдела 1,9 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
190*10 м.

Размер временной пробной площади: 0,19 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6БЗЛП1КЛ+ДН+ОС возраст 95 лет; тип леса БОс С2 полнота 0,6
бонитет 2 запас на га 176-сырарастущий;44-ветровальный 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:


погодные условия (820) засуха (830) трутовик ложный(356)

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,51

1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

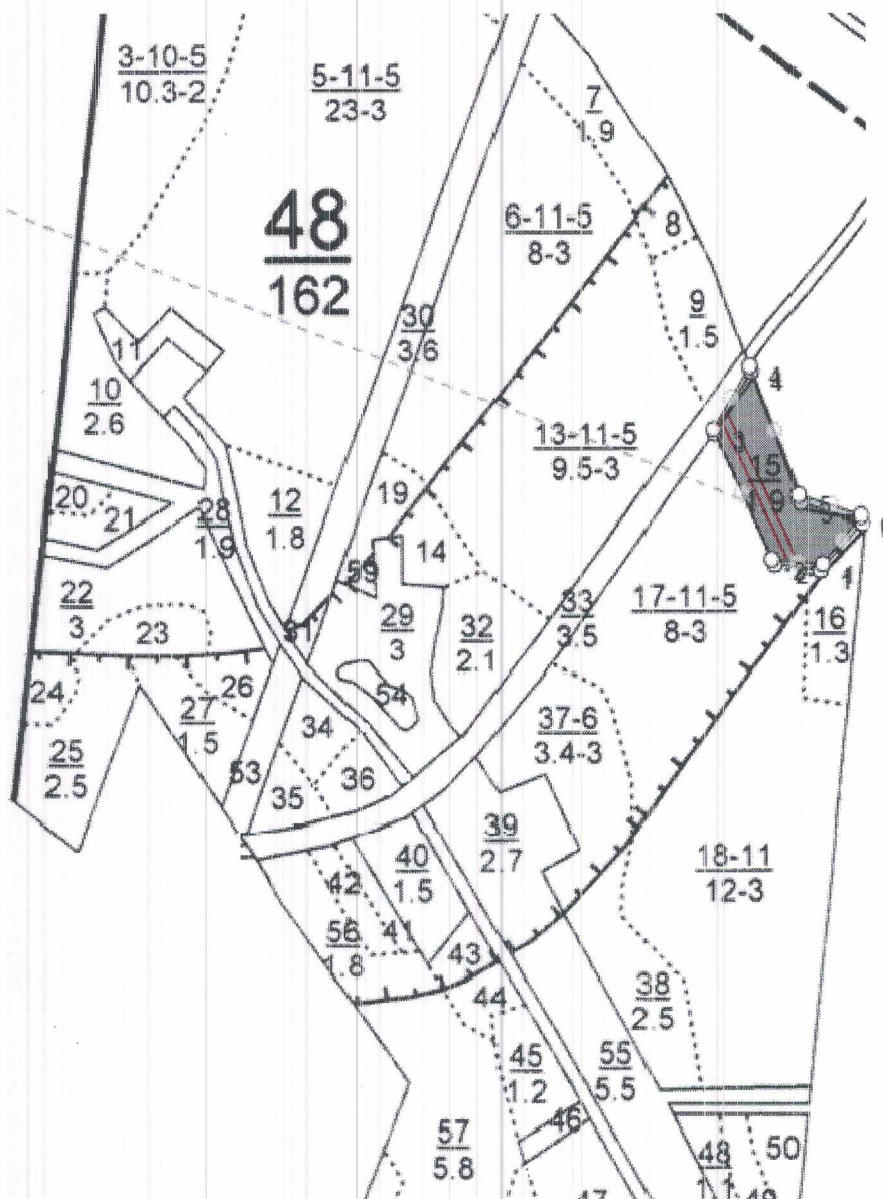
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 28.06.2022г.

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



Условные обозначения: _____ границы участка
==== пробная площадь

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		
48	15	15	1	190	10	-	0,19	54.54729104 54.54832528	52.39910801 52.39599234

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0 - 1	54.54729104	52.39910801	ЮЗ, 41°00'	81.7	3 - 4	54.54832528	52.39599234	СВ, 30°30'	99.3
1 - 2	54.54673232	52.39828405	СЗ, 85°00'	68.2	4 - 5	54.54909494	52.39676783	ЮВ, 20°00'	186
2 - 3	54.5467852	52.39723055	СЗ, 25°00'	189	5 - 0	54.54753018	52.39777997	ЮВ, 72°30'	89.7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____



Дата составления документа 28.06.2022г.

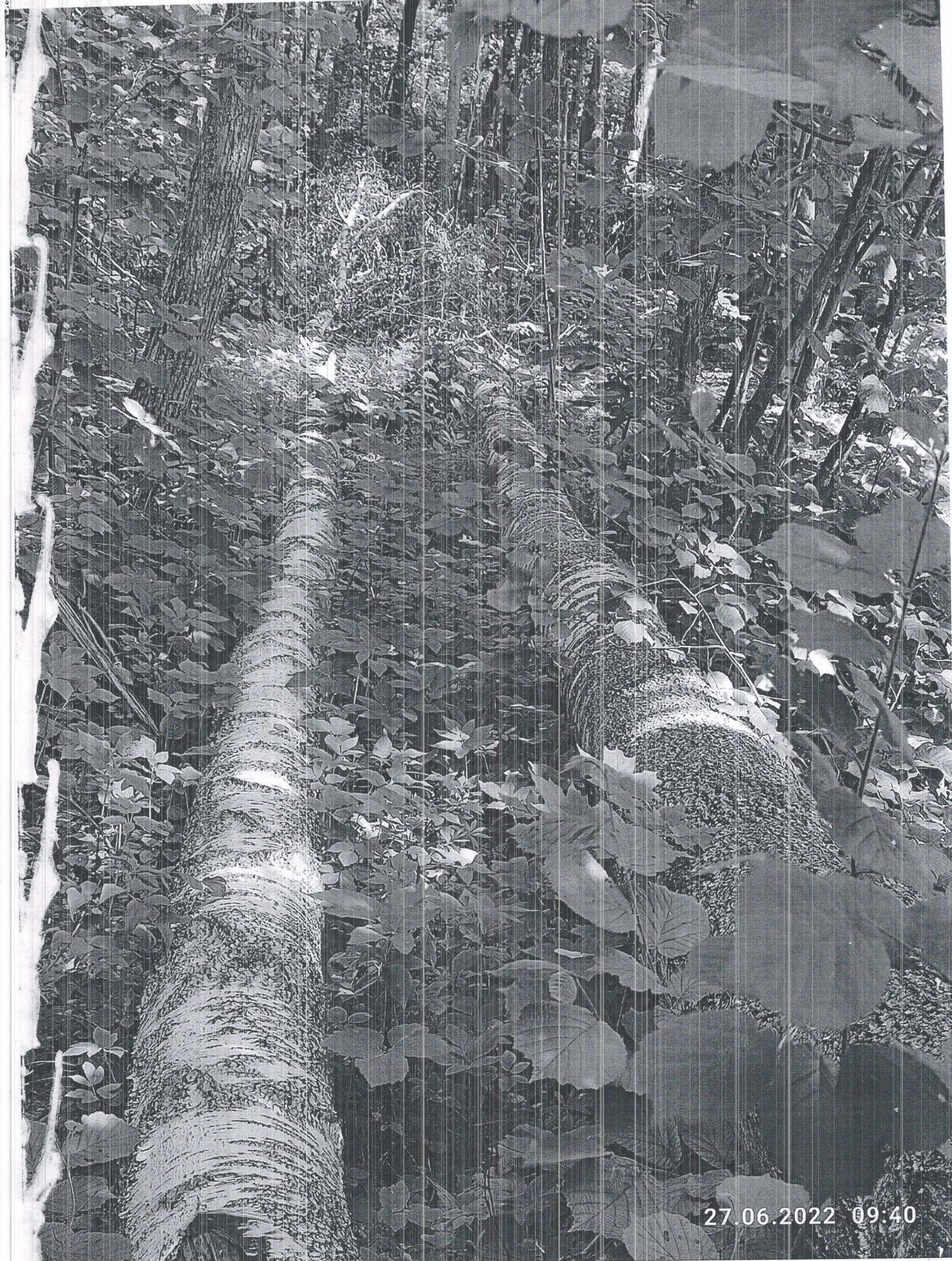
Телефон 8(8553)374121



27.06.2022 09:47

54.54883624

52.39684349



27.06.2022 09:40

54.54735661

52.39769217



Первый заместитель
министра лесного хозяйства РТ
И.Н. Зарипов
« 24 » 10 2022 г

Акт

лесопатологического обследования № 761

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
Миннибаевское	-	48	32	2,1	32	2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 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)

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 19,4 % 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 _____ %;

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

старого ветровала 19,4 %;

старого бурелома _____ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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

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	-	48	32	2,1	32	2,1	УНД	2,1	ДСКЛпБ	19,4	2022

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

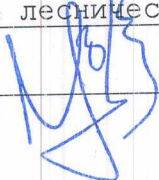
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 27.06.2022г.

Дата составления документа 28.06.2022г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утнюхин В.П.
Организация ГКУ «Альметьевское лесничество»


Должность директор Подпись 

Телефон 8 (8553) 328712

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

Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Особые защитные участки лесов	Источники данных	Номер лесопользователя	Площадь лесопользователя	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
								состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условного места произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
015	48	Защитные	Защитные, пол. расц. в пользу ж/д пут. Ф. а/лор общ. польз. авт. лор. общ. польз. наход.		ТО	-	-	5Д 1С 1Кл 2Лп 1Б	Д С Кл Лп Б	55	20	24	ДКЛп	Д2	0,7	1	180	-	-
											32	24	ДКЛп						
							2,1	5Д 1С 1Кл 2Лп 1Б	Д С Кл Лп Б	55	20 32 15 21 23	24 24 14 22 26	ДКЛп	0,6	1	145-сырпастущий 35-ветровальный	1	0,21	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 28.06.2022г.

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результат проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2022 г.

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское Участковое лесничество Миннибаевское

Урочище (лесная дача) -

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площадке, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Подожжет рубке, % от запаса	Причина ослабления, повреждения	Вид	Площадь, га	Назначены мероприятия			
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признака ослабления	ослабленные			усыхающие			Свежий	Свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал						старый бурелом		
18	32	2,1	Защитные	Защитн. пол.расп.выоль	-	32	2,1	5Д 1С 1Кл 2Лп 1Б	Д С Кл Лп Б	55	20 32 15 21 23	24 24 14 22 26	ДК Лп Д2	0,6	1	145-сырпастуший; 35-ветровалный	252 47 42 111 46 498	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	57,5 79,4 23,6 56,4 57,5 498	19 20 21 22 23 24 25 26	Н Р Н Р Н Р Н Р Н Р Н Р	ослабленные усыхающие	26,0 10,0 51,7 26,8 24,5	16,5 10,6 24,7 16,8 42,5 19,4	- - - - -	ветроваи прошлых лет	Уборка неликвидной древесины	2,1	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Утнухин В.П. Подпись

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Дата составления документа 28.06.2022г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -
Квартал 48 Выдел 32 Площадь выдела 2,1 га.
Лесопатологический выдел 32 Площадь лесопатологического выдела 2,1 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)
210*10 м.
Размер временной пробной площади: 0,21 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 5Д1С1Кл2Лп1Б возраст 55 лет; тип леса ДКЛп Д2 полнота 0,6
бонитет 1 запас на га 145-сырарастущий; 35-ветровальный 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:
ветровал прошлых лет (821)

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,51

1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

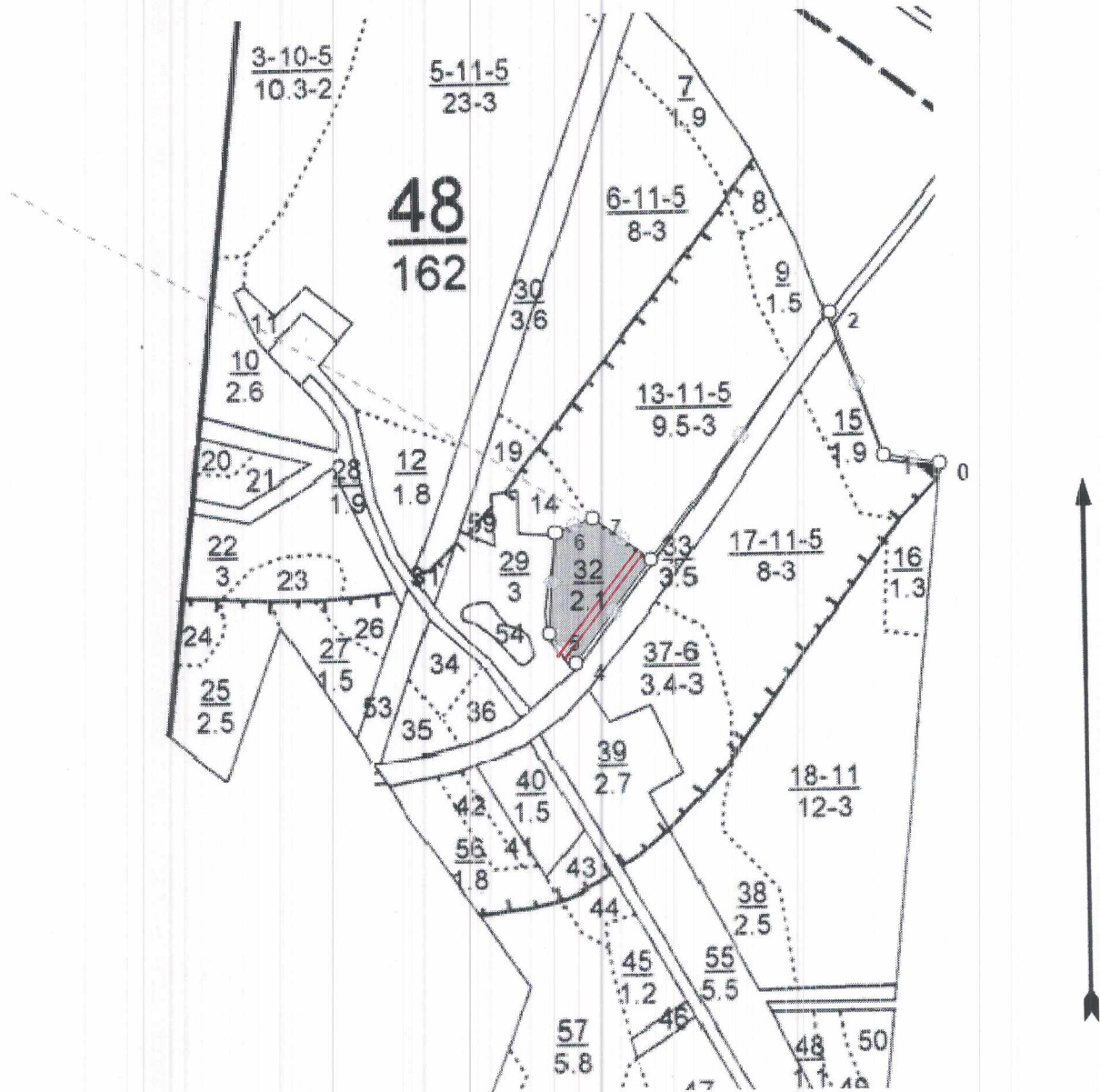
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 28.06.2022г.

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		
48	32	32	1	210	10	-	0,21	54.54474411 54.54669356	52.39061239 52.3910705

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0' - 1	54.54727734	52.39920985	СЗ, 81°00'	85.7	4 - 5	54.54474411	52.39061239	СЗ, 39°00'	58.3
1' - 2	54.54741919	52.39788713	СЗ, 20°00'	225.1	5 - 6	54.545144	52.39004611	СВ, 4°00'	151.2
2' - 3	54.54932958	52.3966991	ЮЗ, 38°00'	450.9	6 - 7	54.54649925	52.39020608	СВ, 69°00'	59.5
3 - 4	54.54612159	52.392423	ЮЗ, 37°30'	192.6	7 - 3	54.54669356	52.3910705	ЮВ, 54°00'	108

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____



Дата составления документа 28.06.2022 г.

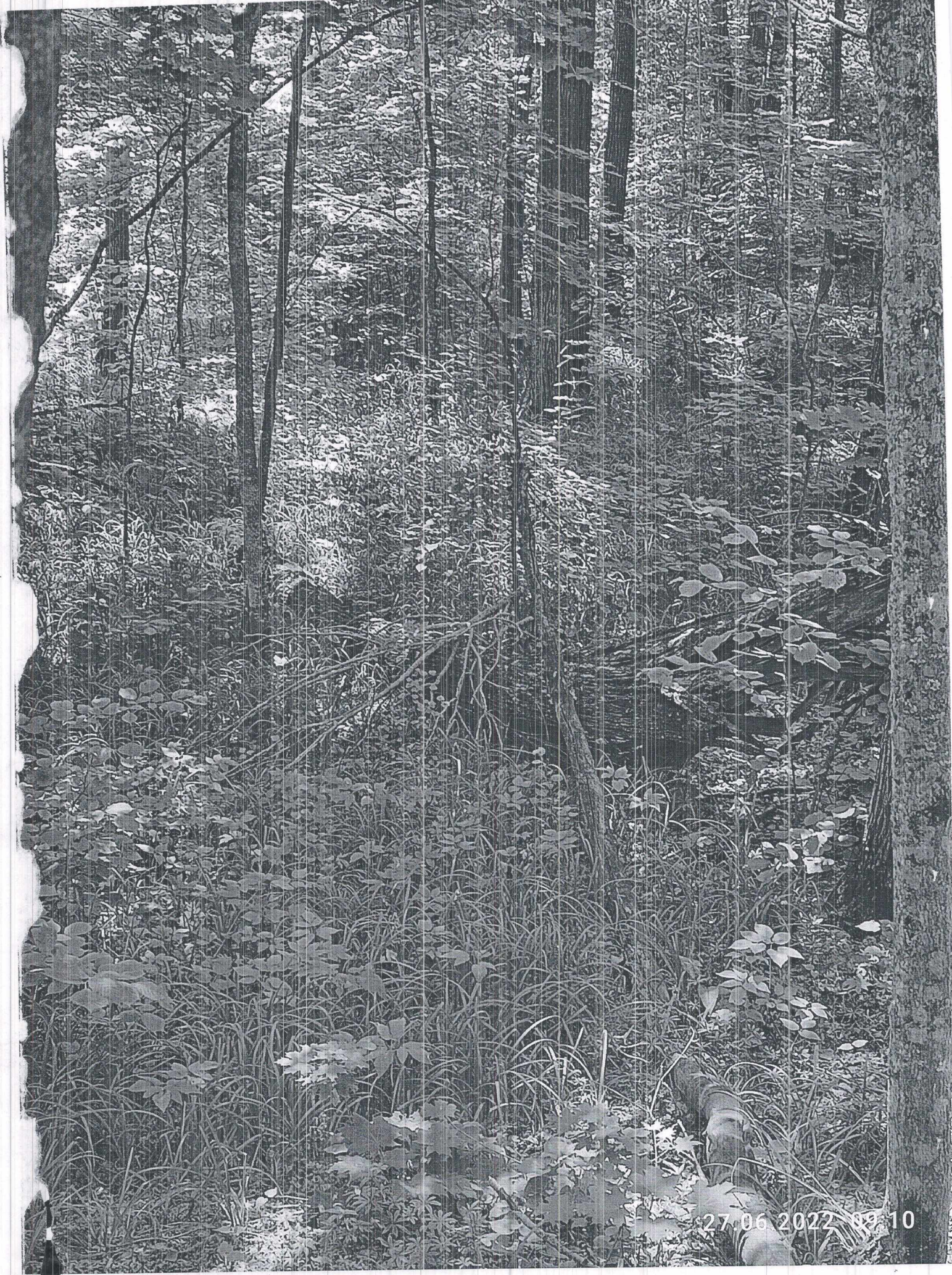
Телефон 8(8553)374121



27.06.2022 08:48

54.54507407

5239747313



27.06.2022 09:10

54.54459815	52.39060221
-------------	-------------



Первый заместитель
министра лесного хозяйства РТ
И.Н. Зарипов
« 24 » 10 2022 г

Акт

лесопатологического обследования № 762
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
Миннибаевское	-	48	36	0,7	36	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.

Кадастровый номер участка: _____

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: _____

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

Handwritten signature or mark.

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 18,4 % 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 _____ %;

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

старого ветровала 18,4 %;

старого бурелома _____ %;

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

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	-	48	36	0,7	36	0,7	УНД	0,7	Б Лп Кл	18,4	2022

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

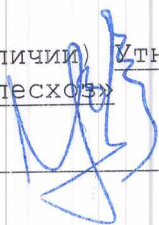
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 27.06.2022г.

Дата составления документа 28.06.2022г.

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

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

Код проведения исследования пробной гряды	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Особые защитные участки и лесов	Источник данных	Номер лесодела лесодела лесодела	Площадь лесодела лесодела лесодела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав пород	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произра стания	полно та	бонит ет	запас, куб. м/га	количе ство, шт.	общая площадь, га	
015	48	36	0,7	Защитные	Защитн. пол.расп.вдоль ж/д пут.Фед.д/ор общ.польз,авт.дор.общ.польз,наход.в ведении субъект.Российской Федерации. Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	ТО	-	-	9Б Лп +Кл +Ос	75 35 55 65	22 15	28 14	БКл	Д2	0,4	2	100	-	-	
						Ф	36	0,7	9Б Лп +Кл +Ос	75 35 55 65	22 15	28 14	БКл	Д2	0,3	2	82-сырпастуший; 18-ветростойкий	1	0,7	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Амилия, имя

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

Дата составления документа 28.06.2022г.

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результат проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2022 г.

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

№	№ квартала	№ участка	№ выдела	№ выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площадке, шт			Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия			
					состав	порода	возраст	средняя высота м	средний диаметр см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий	свежий ветровал	свежий валежник	старый валежник	старый ветровал	старый валежник	старый ветровал	старый валежник	вид	площадь, га								
1	2	3	3	3	№	порода	возраст	средняя высота м	средний диаметр см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	0,7	Уборка неликвидной древесины	
8	36	0,7	36	0,7	9Б	Б	75	22	28	БКл	0,3	2	118	56,1	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	-	-	16,9	-	-	-	-	-	-	16,9	ветровые условия, засуха, потопные условия прошлых лет	
					1Лп	Лп	35	15	14	Д2			14	57,6												42,4						42,4			
					+Кл	Кл	55						5	74,1												25,9						25,9			
					+Ос	Ос	65						4	100												-						-			
													141	59,1												22,5						18,4			

Исловые 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 28.06.2022г.

к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -
Квартал 48 Выдел 36 Площадь выдела 0,7 га.
Лесопатологический выдел 36 Площадь лесопатологического выдела 0,7 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:
Состав 9Б1ЛП+КЛ+ОС возраст 75 лет; тип леса БКл Д1 полнота 0,3
бонитет 2 запас на га 82-сырарастущий; 18-ветровальный 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:
ветровал прошлых лет (821) погодные условия (820) засуха (830)
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,51

1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

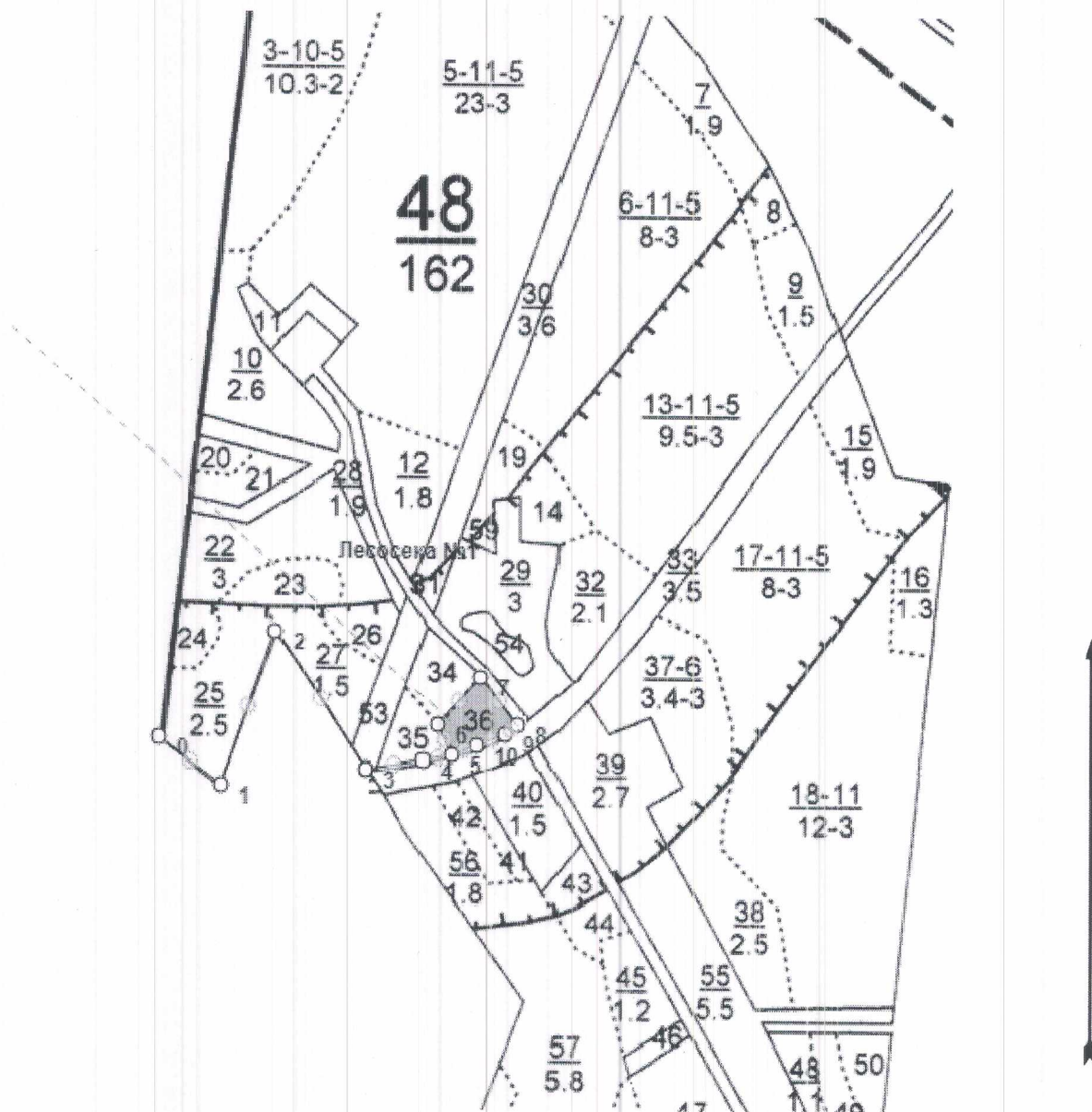
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 28.06.2022г.

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		
48	36	36	-	-	-	-	0,7	-	-

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0' - 1	54.54359979	52.37902142	ЮВ, 54°00'	113.8	6 - 7	54.54379738	52.3854261	СВ, 43°00'	93.6
1' - 2	54.54302357	52.38045407	СВ, 20°00'	236	7 - 8	54.54441376	52.38640545	ЮВ, 39°00'	88.4
2' - 3	54.5450185	52.38169884	ЮВ, 34°00'	240	8 - 9	54.54379368	52.38726758	ЮЗ, 55°00'	22.8
3' - 4	54.54323052	52.38377776	СВ, 81°00'	85.7	9 - 10	54.5436748	52.38698019	ЮЗ, 69°30'	45.2
4' - 5	54.54334699	52.3850907	СВ, 79°30'	43.1	10 - 5	54.54353324	52.3863232	ЮЗ, 70°30'	39.3
5 - 6	54.54341445	52.38574885	СЗ, 26°30'	47.3					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____

Дата составления документа 28.06.2022г.

Телефон 8(8553)374121



27.06.2022 08:52

54.54376857

52.36649511



27.06.2022 09:17

54.5431315

52.38889713



Первый заместитель
министра лесного хозяйства РТ
И.Н. Зарипов
« 29 » 10 2022 г

Акт
лесопатологического обследования № 763
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
Миннибаевское	-	48	37	3,4	37	3,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 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)

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 13,3 % 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 _____ %;
 свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 старого ветровала 13,3 %;
 старого бурелома _____ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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

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	-	48	37	3,4	37	3,4	УНД	3,4	Кл Лп Б	13,3	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 27.06.2022г.

Дата составления документа 28.06.2022г.

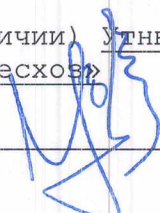
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация ГБУ «Альметьевский лесхоз»

Должность директор Подпись _____

Телефон 8(8553)374121



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

Код объекта обследования	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Особые защитные участки и лесов	Источники данных	Номер лесопользователя	Площадь лесного участка	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	породы	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, г
015	48	37	Защитные	Защитн. пол. распр. в юльн. ж/д путр. Фелд/лор общ. полвз. авт. лор. общ. полвз. наход. в ведении Объект Российской Федерации.	-	ТО	-	3,4	3,4	7Кл 2Лп 1Б +Кл	55	18	20	КлД	Д2	0,7	3	180	-	-
											95	23	32							
						Ф	37	3,4	7Кл 2Лп 1Б +Кл	55	18	20	КлД	Д2	0,6	3	165-сырпастуший, 25 ветровальных	2	0,35	
										95	23	32								0,6

полнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Милля, Имя

отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись

дата составления документа 28.06.2022г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -
Квартал 48 Выдел 37 Площадь выдела 3,4 га.
Лесопатологический выдел 36 Площадь лесопатологического выдела 3,4 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 2 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
250*10 м, 100*10 м.
Размер временной пробной площади: 0,35 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 7Кл2лЛп1Б+Кл возраст 55 лет; тип леса Клд Д2 полнота 0,6
бонитет 3 запас на га 165 -сырарастущий;25-ветровальный 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:
ветровал прошлых лет (821)

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,51

1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

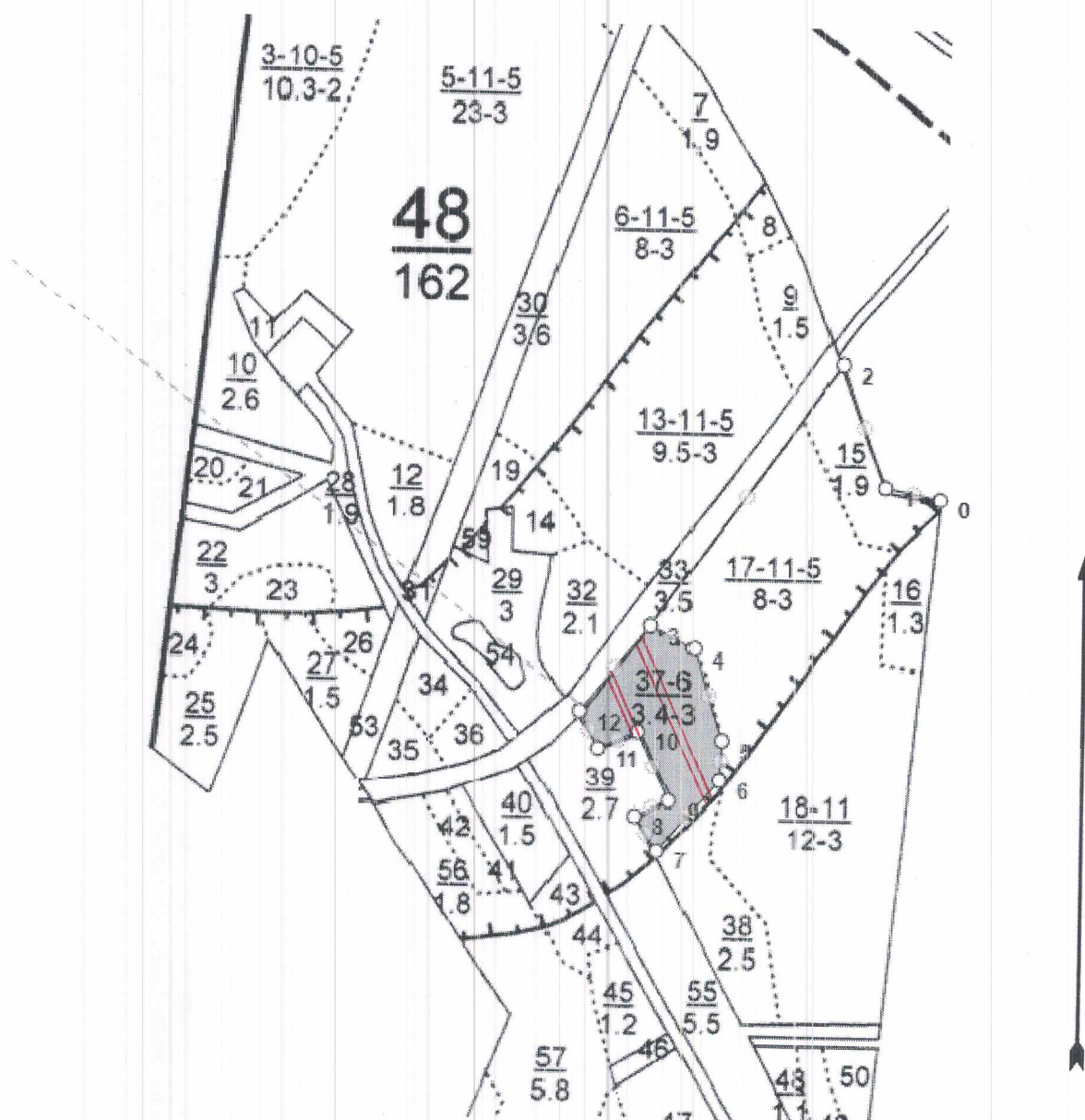
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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


Дата составления документа 28.06.2022г.

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



Условные обозначения:

- границы участка
-  пробная площадь

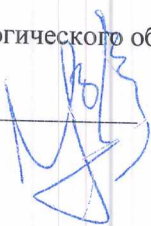
N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
48	37	37	1	250	10	-	0,25	54.99626121	52.99385825
			2						100

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0' - 1	54.99797068	52.00040555	СЗ, 78°00'	83.5	7 - 8	54.99336167	52.99399607	СЗ, 33°30'	61
1' - 2	54.99812333	52.99914453	СЗ, 20°00'	186.5	8 - 9	54.99378843	52.99357584	СВ, 66°00'	55.6
2' - 3	54.99969547	52.99815691	ЮЗ, 36°00'	474.4	9 - 10	54.9939956	52.99433851	СЗ, 25°00'	112.3
3 - 4	54.99626121	52.99385825	ЮВ, 64°00'	71.9	10 - 11	54.99490085	52.99362843	ЮЗ, 67°00'	64.4
4 - 5	54.9959803	52.99484729	ЮВ, 18°00'	136.5	11 - 12	54.99468994	52.99268564	СЗ, 27°30'	60.6
5 - 6	54.99480772	52.99549968	ЮЗ, 3°00'	59.3	12 - 3	54.99514762	52.99230303	СВ, 41°00'	160
6 - 7	54.99427404	52.99545812	ЮЗ, 41°00'	138					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____



Дата составления документа 24.06.2022

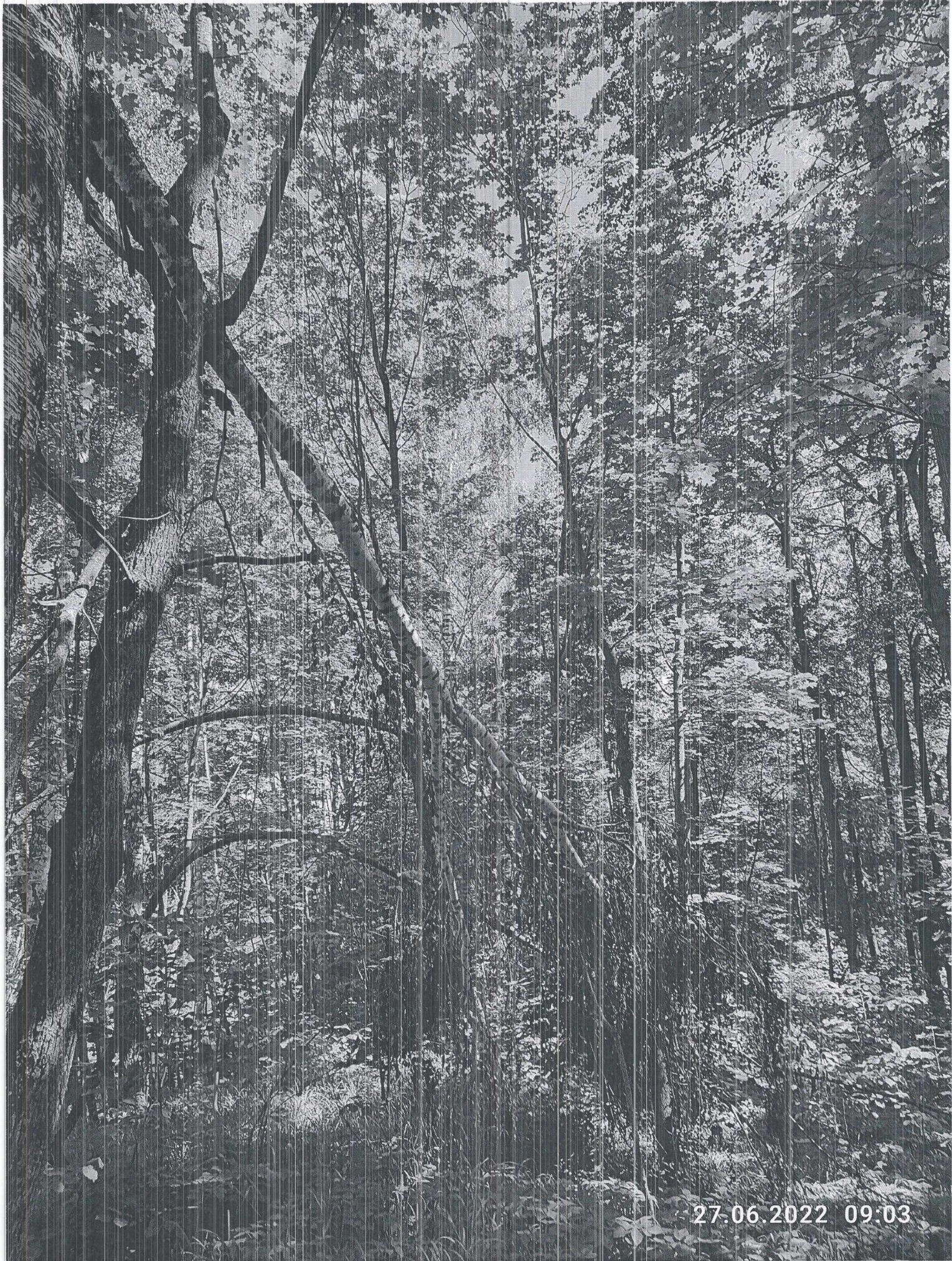
Телефон 8(8553)374121



27.06.2022 09:19

54.54530072

52.39327314



27.06.2022 09:03

54.54440935

52.39096199



Первый заместитель
министра лесного хозяйства РТ
И.Н. Зарипов
« 24 » 10 2022 г

Акт
лесопатологического обследования № 764
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
Миннибаевское	-	49	9	1,3	9	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 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)

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 16,8 % 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 _____ %;
 свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 старого ветровала 16,8 %;
 старого бурелома _____ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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	-	49	9	1,3	9	1,3	УНД	1,3	Лп	16,8	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 27.06.2022г.

Дата составления документа 28.06.2022г.

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

Код проведения исследования	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Особые защитные участки лесов	Источник данных	Номер лесопотока лесного выдела	Площадь лесопотока лесного выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произра- стания	полно- та	бонит ет	запас, куб. м/га	количе- ство, шт.	общая площадь, га
015	49	9	1,3	Защитные	Защитный, пол. распр. в доль ж/д пути, Фел. и доп общ. пользования, доп. общ. пользования взлесения субъект. Российской Федерации.	Мелконовые участки лесов	ТО	-	-	10Лп +Ос	85 75	24	26	Лптр	Д2	0,5	2	240	-	-
							Ф	9	1,3	10Лп +Ос	85 75	24	26	Лптр	Д2	0,4	2	200-сырарастущий; 40-ветровальный	1	0,13

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

амилия, имя

отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись

дата составления документа 28.06.2022г.

к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -
Квартал 49 Выдел 9 Площадь выдела 1,3 га.
Лесопатологический выдел 9 Площадь лесопатологического выдела 1,3 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
130*10 м.
Размер временной пробной площади: 0,13 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10Лп+Ос возраст 85 лет; тип леса Лптр Д2 полнота 0,4
бонитет 2 запас на га 200-сырарастущий; 40-ветровальный кбм возобновление-

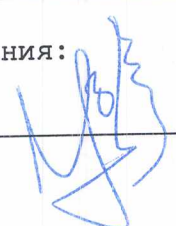
1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
ветровал прошлых лет (821)

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,52

1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

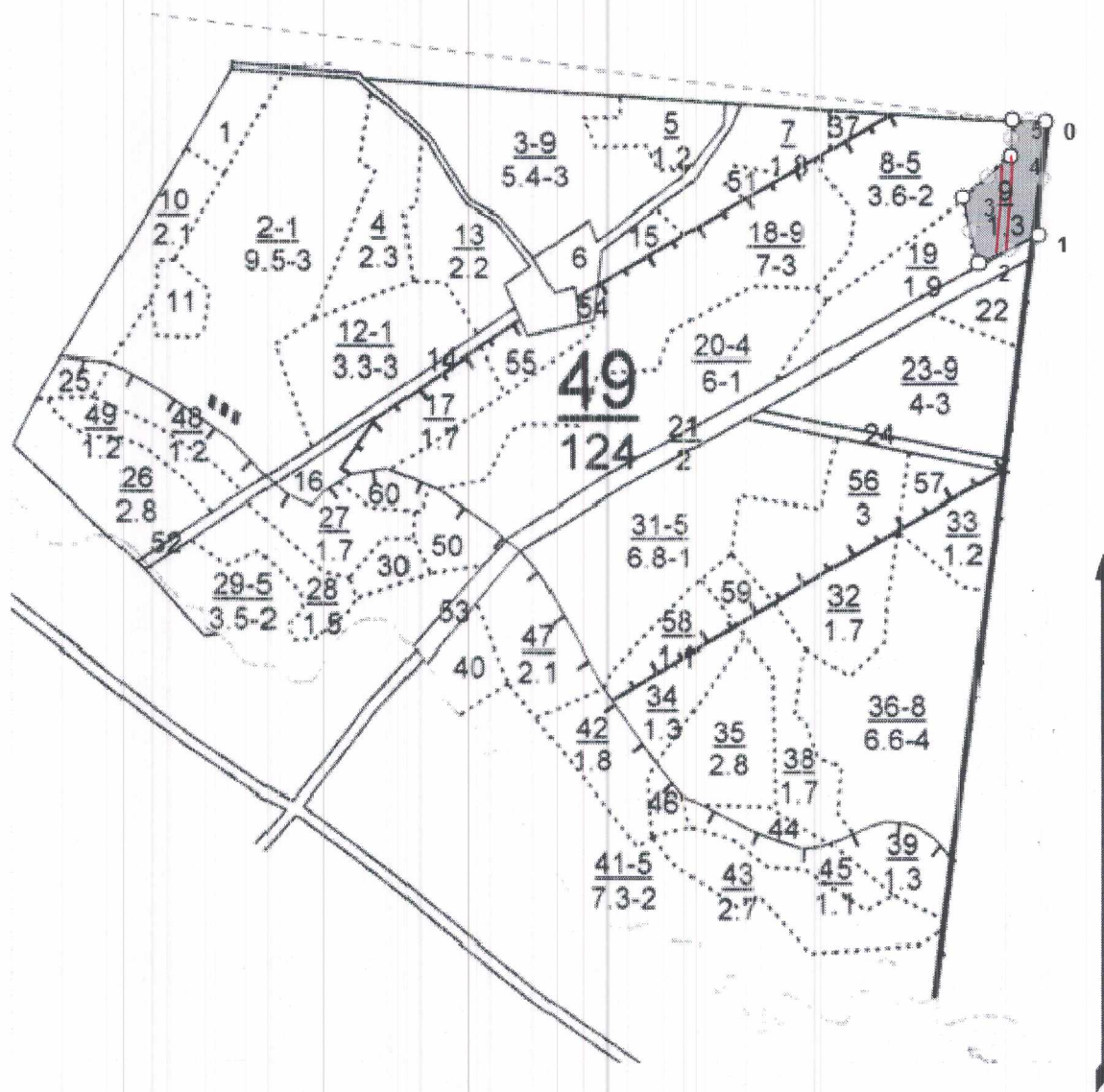
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 28.06.2022г.

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		
49	9	9	1	130	10	-	0,13	54.55389633 54.55436931	52.40113075 52.3994988

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0 - 1	54.55532379	52.4013	ЮЗ, 4°00'	159.1	3 - 4	54.55436931	52.3994988	СВ, 49°00'	88.1
1 - 2	54.55389633	52.40113075	ЮЗ, 65°00'	93.5	4 - 5	54.55489644	52.40051896	СВ, 3°00'	50.3
2 - 3	54.55354006	52.39981989	СЗ, 13°00'	95	5 - 0	54.55534729	52.40056139	ЮВ, 86°30'	47.7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

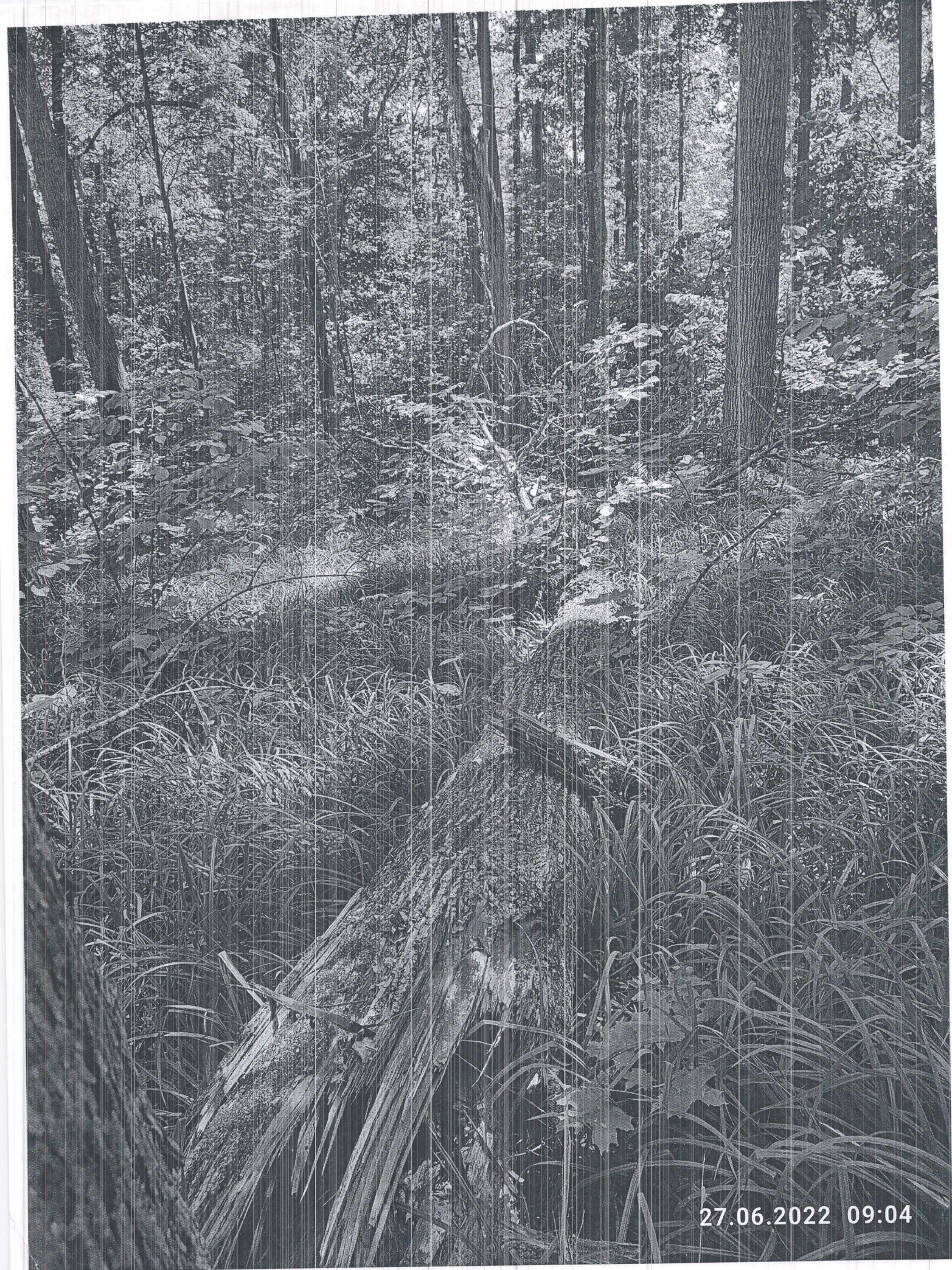
ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____

Дата составления документа 28.06.2022 г.

Телефон 8(8553)374121





27.06.2022 09:04

54.5536475

52.39979788



27.06.2022 09:48



Первый заместитель
министра лесного хозяйства РТ
И.Н. Зарипов
« 24 » 10 2022 г

Акт
лесопатологического обследования № 765
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
Миннибаевское	-	49	19	1,9	28	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 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)

Handwritten signature or mark at the bottom right of the page.

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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 15,6 % 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 _____%;
- свежего ветровала _____%;
- свежего бурелома _____%;
- старого сухостоя _____%;
- старого ветровала 15,6 %;
- старого бурелома _____%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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	-	49	19	1,9	19	1,9	УНД	1,9	Лп Б Кл	15,6	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 27.06.2022г.

Дата составления документа 28.06.2022г.

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

Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Особые защитные участки лесов	Источники данных	Номер лесотолога	Площадь лесопользователя	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
								состав	пород	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
015	49	Защитные	Защитн. пол.расп. вл.оль ж/д путь.Фед.в/лор общ.польз.авт.лор.общ.польз.находлв восточн.скл.восточн.скл.восточн.скл.	уч-ки леса на крутых горных склонах	ТО	-	-	1,9	10Лп +Б +Кл	Лп Б Кл	65 65 45	15	16	ЛпКл	Д1	0,4	4	80	1	0,19

полнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Милия, имя

отчество (при наличии) Утнухин В.П. Подпись

дата составления документа 28.06.2022г.

к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество Альметьевское
 Участковое лесничество Миннибаевское Урочище (дача) -
 Квартал 49 Выдел 19 Площадь выдела 1,9 га.
 Лесопатологический выдел 19 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)
190*10 м.
 Размер временной пробной площади: 0,19 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
 Состав 10Лп+Б+Кл возраст 65 лет; тип леса ЛпКл Д1 полнота 0,4
 бонитет 4 запас на га 84-сырарастущий; 16-ветровальный 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:
ветровал прошлых лет (821)

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,52

1.6. Назначенные мероприятия: Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

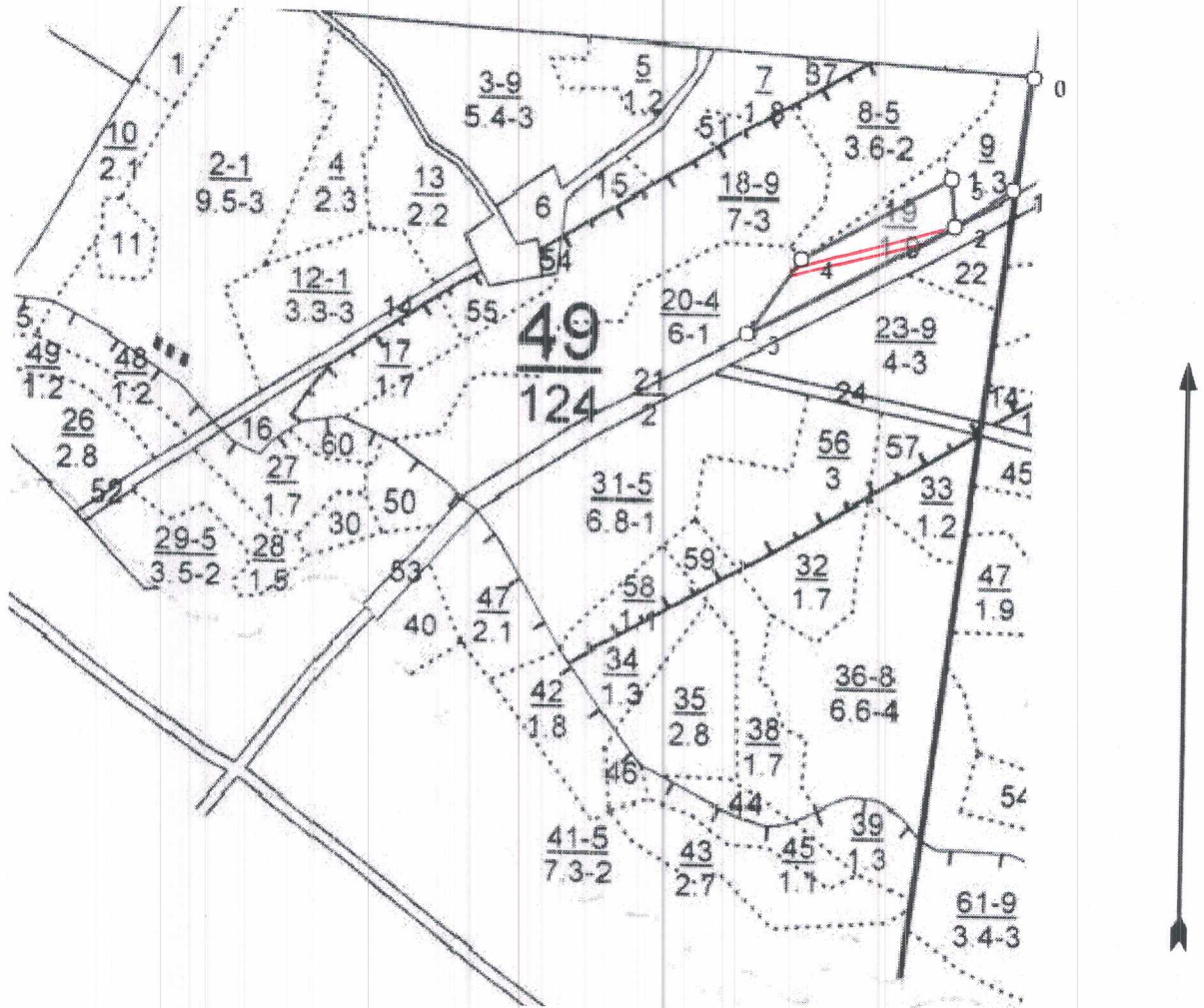
Фамилия, имя, отчество (при наличии) Утнюхин В.П. Подпись _____

Дата составления документа 28.06.2022г.



Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



Условные обозначения:



границы участка



пробная площадь

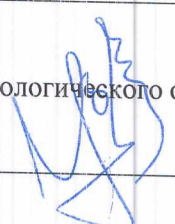
N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
49	19	19	1	190	10	-	0,19	54.55402507 54.5526469	52.40104239 52.39665055

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта, °	Долгота, °				Широта, °	Долгота, °		
0' - 1	54.55575866	52.40265371	ЮЗ, 9°00'	152.7	3 - 4	54.5526469	52.39665055	СВ, 36°00'	127
1' - 2	54.55439905	52.40227979	ЮЗ, 62°00'	90	4 - 5	54.55357739	52.39779935	СВ, 55°30'	231.9
2 - 3	54.55402507	52.40104239	ЮЗ, 62°00'	322	5 - 2	54.55476368	52.40076295	ЮВ, 12°30'	84.1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

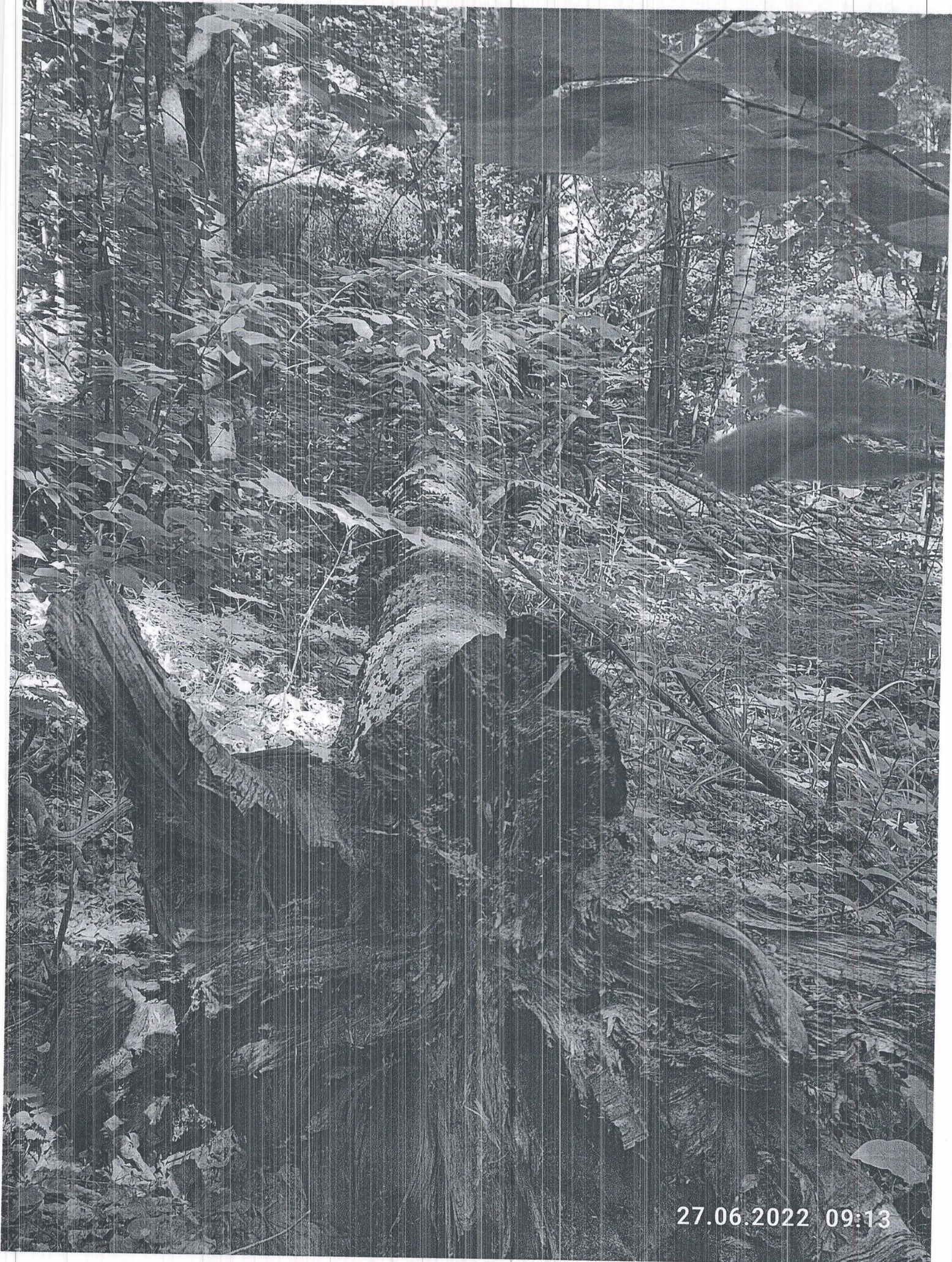
ФИО Утнюхин В.П.

Подпись _____



Дата составления документа 28.06.2022 г.

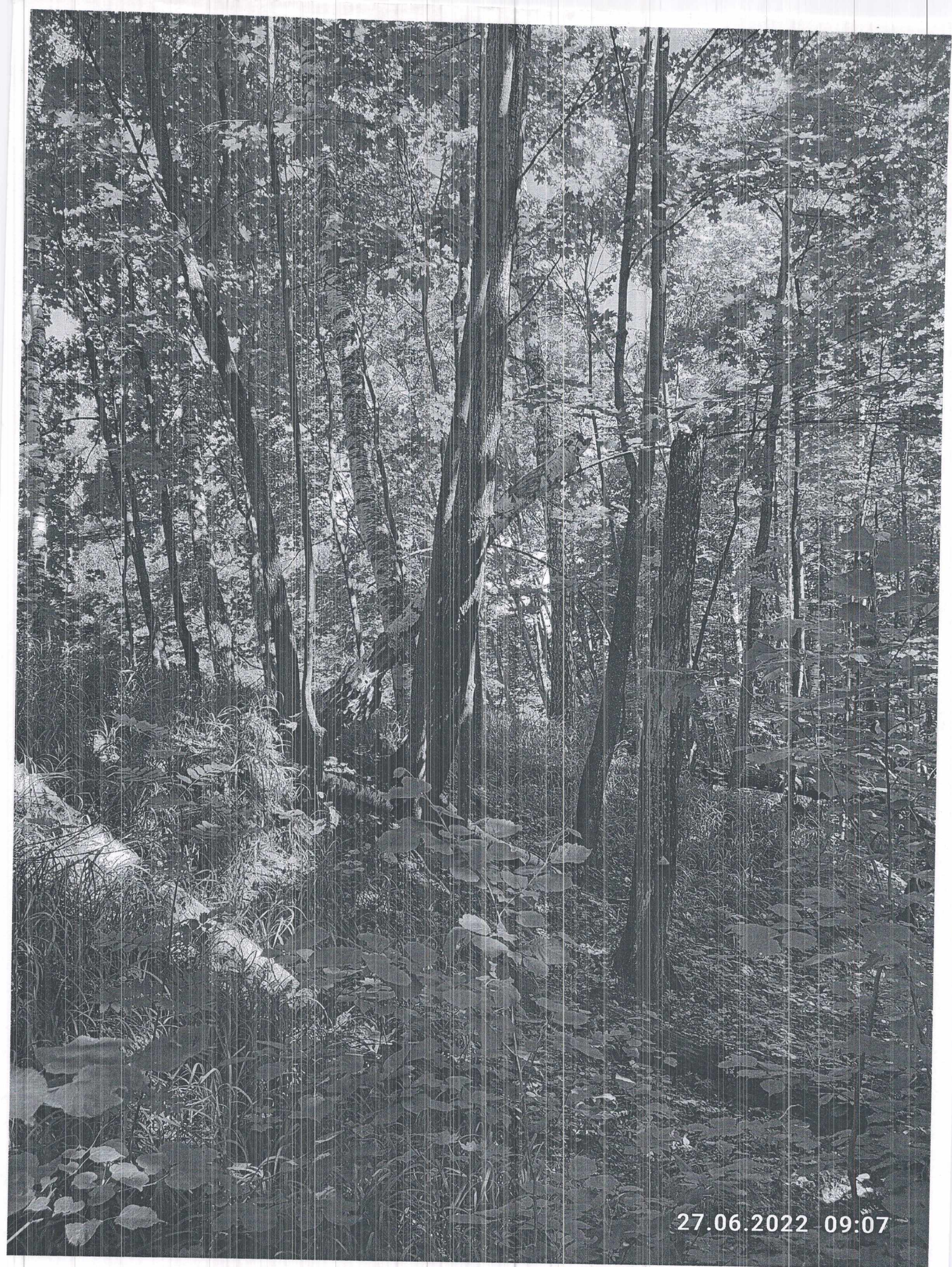
Телефон 8(8553)374121



27.06.2022 09:13

54.55537384

52.40144444



27.06.2022 09:07

54.55417757

52.39966519

