

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Начальник отдела лесных
отношений по Кыштовскому лесничеству
Ф.И.О. Пономарева Н.В.

Дата: 02 июля 2020 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1-(14)-2020

лесных насаждений Кыштовского лесничества (лесопарка)
Новосибирская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☒
2. Инструментальный ☐

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кыштовское	Кыштовский №2 колхоз «Фрунзе»	14	2	37,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 37,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.* кв. 14, выд. 2

Наземное

☒ V

Дистанционное

☐

1.1. На площади 37,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия Давность лесоустройства

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными** ☐
бытовыми ☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение устойчивое, проведение мероприятий не требуется.

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет: по насаждению - 1,73

по породам : Б - 1,43

Ос - 0,22

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Самков Д.И

Подпись



Дата проведения обследования 26.06.2020

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

																			Заложено пробных площадей	
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1984	14	2	37	экспл.				8Б2Ос	Б	55	17	22	Тб		0,7	3	120		
Ф	2019	14	2	37	экспл.				6Б4Ос	Б	55	20	24	Тб		0,9	2	210		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Самков Д.И. _____ Подпись _____

Итого	1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия							
	14	2	37,0	экспл				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	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
								6Б4Ос*	Б	55	20*	24	Тб	0,9*	2*	210*	70	46	37	7,8		2,6	6,9						111	54	812				
								Ос	60	21	26						15	56	16	20		6,5	1,9					111	45	812					
																	48	34	11		3,0	4,0						100							

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Новосибирская область.

Лесничество (лесопарк) Кыштовское. Квартал 14. Выдел 2.

Площадь 37 га, .

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Тб; состав 6Б4Ос; возраст 55; бонитет 2;

полнота 0,9; запас на га 210; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов (812);

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение устойчивое, проведение мероприятий не требуется.

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет: по насаждению - 1,73

по породам : Б - 1,43

Ос - 0,22

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Самков Д.И. Подпись 

Дата составления документа 26.06.2020 Телефон 8-383-71-21-192

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

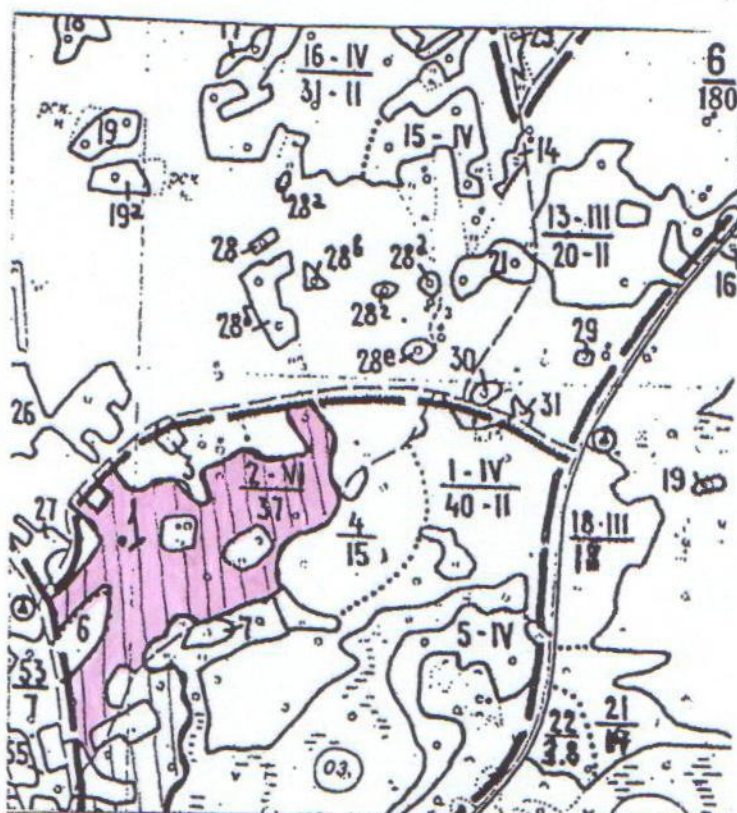
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	3																3	0,0
20	5		4														9	0,0
24	2	8	2					2									14	14,3
28	7	2	2														11	0,0
32	4	4	1								2						11	18,2
36	4	2									1						7	12,5
40	3	3				1											7	12,5
44	2	3	1														6	0,0
48	1		1														2	0,0
52																		
Итого, шт	31	22	11	0	0	1	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	70	8,6
Запас куб.м	25,2	20,1	4,3	0,0	0,0	1,4	0,0	0,9	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,8	9,5
Итого, %	46,0	36,7	7,8	0,0	0,0	2,6	0,0	1,6	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	####	9,5

Порода: Осина

[illegible]

Абрис участка

М 1:25000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1				0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	56.32950		
	76.26332		

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Самков Д.И. Подпись 

Дата составления документа 26.06.2020 Телефон 8-383-71-21-192