

УТВЕРЖДАЮ:

Должность _____

Ф.И.О. _____

« ____ » _____ 2025 г.

Акт
лесопатологического обследования

Полезачитных лесных насаждений произрастающих на территории Ишимбайского района
Янурусовского сельсовета Республики Башкортостан

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Лесополоса	Поселение с/с	Административный район	Субъект РФ	Площадь, га
1	Янурусовское	Ишимбайский	РБ	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,7 га.

Кадастровый номер участка: 02:28:160901: 50

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

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Порода БТ4Б диаметр, см 24-32, высота, 18-20 м, Возраст, лет 50-55 лет.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения отсутствует

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 $< 1,50$) $\leq$ ☐

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

773-Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

822-Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

882- Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,67

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент повреждённых огнём 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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3. Повреждено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 35,2 % деревьев
(указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения)

в том числе:

без признаков ослабления 0 (причины назначения)

ослабленных 21,7 % (причины назначения)

сильно ослабленных 25,1 % (причины назначения)

усыхающих 18,0 % (причины назначения)

свежего сухостоя 35,2 %

в том числе:

свежего ветровала 0,0 %

свежего бурелома 15,3 %

старого сухостоя 19,9 %

в том числе:

старого ветровала 0,0 %

старого бурелома 9,1 %

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,52

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Координаты лесополосы		Полезащитная лесополоса	Площадь, выделенная га	Лесопатологическое состояние	Площадь лесопатологического состояния га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
Начало	Конец	ПЛП	2,7	-	2,7	ВСП	2,7	Т,Б	35,2	II квартал 2025 г - II квартал 2027г
53,65300 56,31621	53,64281 56,31586									

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

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий: произвести уборку перестойных (опасных) деревьев с последующей посадкой лесных культур (лиственница, береза, тополь)

Дата проведения обследования 04.08.2024 2024 г.

Дата составления документа 20.02.25

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО_Сахаутдинов Р.А, инженер-лесопатолог ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса РБ»

Подпись _____



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект РФ: Республика Башкортостан. МР Ишимбайский Януровский с/с полезащитная лесополоса

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										Состав	Порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	Бонитет	запас, кубм/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
-	-	-	-	-	-	-	отсутствует	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2,7
-	-	-	2,7	Защитные	ПЛП	-	Ф	-	2,7	6Т4Б	Т Б	50-55	20	28	-	0,8	3	300		
сухостой, ветровал, бурелом										6Т4Б								105		

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика ПЛП (полезащитная лесополоса).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сахатудинов Р.А, инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса РБ» Подпись

Дата составления документа 20.02.2025 г. Телефон 8 - 9061039118

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений 01.05.2024 г.

Субъект РФ: Республика Башкортостан. МР Ишимбайский Януровский с/с полезащитная лесополоса

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение леса		№ 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, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначаемые мероприятия	
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						
																		без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные		усахающие		свежий сухостой		Средний диаметр		старый сухостой	Старый ветровал	Старый бурелом										
																		н	р	н	р	н	р	н	р			Средний диаметр		старый сухостой		Старый ветровал		Старый бурелом							
-	-	2,7	Защитные	лес		-	2,7	6Т5Б	Т	50	20	28	-	0,8	3	300 (105)	842	-	-	198	-	225	-	140	-	279	-	-	120	-	159	773	36,0	ВСП	27						
								Б	55	18	28					489			104		109		109		167			121		46	822	33,7									
Итого																		-	-	302	-	334	-	249	-	446	-	-	241	-	205		35,2								

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Сахаутдинов Р.А., инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса РБ» Подпись _____Дата составления документа 20.02. 2025

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ Республика Башкортостан
МР Ишимбайский Януросовский с/с поλεзащитная лесополоса Лесопатологический выдел
___ - Площадь лесопатологического выдела 2,7 га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/ площадок ___ шт. Размеры площадок (длина х ширина/ радиус) ___ метров.

Размер временной пробной площади: 2,7 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6Т4Б Возраст 50-55 лет; тип леса -; полнота ___ 0,8 ___

Бонитет 3 Запас на га 300 Возобновление естественное

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:

773-Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

822-Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

882 – воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев.

Состояние насаждения: насаждение сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,67

1.6. Назначаемые мероприятия:

Рекомендуется проведение выборочных санитарных рубок с последующим восстановлением поλεзащитных лесополос.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

___ Сахатудинов Р.А, инженер – лесопатолог филиала

ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса РБ» Подпись

Дата составления документа

20.09.25

По насаждению

средневзвешенная категория состояния 3,67

Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			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	20
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	0	8	0	6	0	5	0	3	0	3	0	0	0	0	0	13,6
20	0	0	24	0	28	0	35	0	27	0	9	0	0	18	0	0	23,7
24	0	0	114	0	121	0	77	0	118	0	54	0	0	64	0	0	27,5
28	0	0	115	0	118	0	99	0	214	0	124	0	0	90	0	0	39,2
32	0	0	35	0	48	0	27	0	71	0	39	0	0	32	0	0	39,0
36	0	0	6	0	12	0	4	0	9	0	8	0	0	1	0	0	28,4
40	0	0	0	0	1	0	2	0	4	0	4	0	0	0	0	0	57,1
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, шт	0	0	302	0	334	0	249	0	446	0	241	0	0	205	0	0	
Итого, м3	0,0	0,0	174,7	0,0	201,7	0,0	144,7	0,0	282,8	0,0	159,7	0,0	0,0	123,1	0,0	0,0	
Итого, % от запаса по породе	0,0	0,0	21,7	0,0	25,1	0,0	18,0	0,0	35,2	0,0	19,9	0,0	0,0	15,3	0,0	0,0	35,2

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 3,71

Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			шт.	м3	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	20
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
20	0	0	12	0	8	0	19	0	15	0	5	0	0	10	0	0	54	16,7	27,8
24	0	0	56	0	35	0	25	0	65	0	42	0	0	23	0	0	181	85,1	35,9
28	0	0	35	0	48	0	51	0	77	0	64	0	0	13	0	0	211	141,4	36,5
32	0	0	1	0	12	0	13	0	10	0	10	0	0	0	0	0	36	33,8	27,8
36	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	8,6	-
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, шт	0	0	104	0	109	0	109	0	167	0	121	0	0	46	0	0	489		
Итого, м3	0,0	0,0	54,4	0,0	69,8	0,0	65,3	0,0	96,2	0,0	73,6	0,0	0,0	22,6	0,0	0,0		285,6	
Итого, % от запаса по	0,0	0,0	19,1	0,0	24,4	0,0	22,8	0,0	33,7	0,0	25,8	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0			33,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Т средневзвешенная категория состояния 3,64

Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			шт.	м3	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	20
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
16	0	0	8	0	6	0	5	0	3	0	3	0	0	0	0	0	22	3,9	13,6
20	0	0	12	0	20	0	16	0	12	0	4	0	0	8	0	0	60	18,3	20,0
24	0	0	58	0	86	0	52	0	53	0	12	0	0	41	0	0	249	115,3	21,3
28	0	0	80	0	70	0	48	0	137	0	60	0	0	77	0	0	335	218,1	40,9
32	0	0	34	0	36	0	14	0	61	0	29	0	0	32	0	0	145	126,0	42,1
36	0	0	6	0	6	0	3	0	9	0	8	0	0	1	0	0	24	26,8	37,5
40	0	0	0	0	1	0	2	0	4	0	4	0	0	0	0	0	7	9,8	57,1
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-
Итого, шт	0	0	198	0	225	0	140	0	279	0	120	0	0	159	0	0	842		
Итого, м3	0,0	0,0	120,3	0,0	131,9	0,0	79,4	0,0	186,6	0,0	86,1	0,0	0,0	100,5	0,0	0,0		518,2	
Итого, % от запаса по	0	0	23,21	0	25,462	0	15,32	0	36,004	0	16,61	0	0	19,4	0	0			36,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

































