

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель главы
 администрации городского округа
 г. Октябрьский
И.М.Нафиков
 «Б» «августа» 2021г.

Акт лесопатологического обследования №

лесных насаждений г. Октябрьский лесничество

Республики Башкортостан

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения: МБУ «Благоустройство» городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
-	-	3	24	0,6	1	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,1 га.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество г. Октябрьский Участковое лесничество

Урочище (дача) _____ Квартал 3 Выдел 24 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Участки леса на крутых горных склонах (165)

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохраной 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: давность лесоустройства, лесоустройство 2009 года

Ведомость насаждений с выявленным несоответствием 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:

864 Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности.

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

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,9

в том числе:

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 44,9 _____ %;

в том числе:

старого ветровала _____ %;

старого бурелома _____ 16,2 _____ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2
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, ввиду
снижения полноты насаждения ниже критической рекомендовано проведение выборочной
санитарной рубки- ВСП.

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
		3	24	0,6	1	0,1	ВСП	0,1	С, Дн, Б	61,5	IV квартал 2022 г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления естественное возобновление


7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой

Дата проведения ЛПО 14.07.2021 г.

Дата составления документа _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Филиал ФБУ «Рослесозащита»
«Центр защиты леса РБ»

Должность инженер-лесопатолог:

ФИО: Кутдусов И.А. Подпись  Телефон 8(347) 248-19-91

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ Республика Башкортостан, МБУ «Благоустройство» городского округа город Октябрьский. _____

Лесничество г. Октябрьский Участковое лесничество - Урочище (дача)

Квартал 3 Выдел 24 Площадь выдела 0,6 га.

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,1 га.

1.2. Метод перечёта:

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

Количество лент/ площадок _____ шт. Размеры площадок (длина x ширина/ радиус) _____ метров.

Размер временной пробной площади: 0,1 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 4С4Б2Дн Возраст 43 лет; тип леса ЗЛВ2; полнота 0,3

Бонитет 2 Запас на га 180 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:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности (пожар -2018 г.)

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

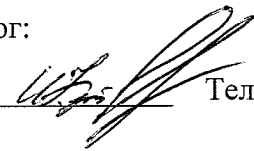
Состояние насаждения: насаждение сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,9

1.6. Назначаемые мероприятия: рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки-ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Филиал ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса РБ»

Должность инженер-лесопатолог:

ФИО: Кутдусов И.А. Подпись  Телефон 8(347) 248-19-91

Ведомость перечёта деревьев
(для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Сосна

средневзвешенная категория состояния: 2,59

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																количество де- реьев по ка- тегориям сос- тояния, шт.		
	I		II		III		IV		V		V(a, б, в)			V (г, д, е)			шт.	куб. м	в т.ч. подле- жит руб- ке, %
	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	-
12	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0,5	16,66
16	6	0	7	0	4	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	19	3	5,26
20	2	0	3	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2,5	-
24	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	4	1,7	50
Итого, шт.	10	0	12	0	10	0	4	0	4	0	1	0	0	3	0	0	40		
итого, % м³	2	0	2,1	0	1,8	0	0,8	0	1,1	0	0,1	0	0	1	0	0		7,8	
итого,% от запаса по поро- де	26	0	27	0	23	0	10	0	14	0	1	0	0	13	0	0			14,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Ведомость перечёта деревьев
(для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Береза

средневзвешенная категория состояния: 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																количество де- ревьев по ка- тегориям сос- тояния, шт.			
	I		II		III		IV		V		V(а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	куб. м	в т.ч. подле- жит руб- ке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0,1	100
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	3	0	0	4	2,2	100
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	2	0	0	3	2,3	100
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	2	100
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0,1	100
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	0	0	7	0	0	10		
итого, % м³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,7	0	1,4	0	0	5,3	0	0		6,7	
итого,% от запаса по поро- де	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	21	0	0	79	0	0			100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Ведомость перечёта деревьев
(для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Дуб

средневзвешенная категория состояния: 4,71

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																количество де- ревьев по ка- тегориям сос- тояния, шт.			
	I		II		III		IV		V		V(a, б, в)			V (г, д, е)			шт.	куб. м	в т.ч. подле- жит руб- ке, %	
	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	
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0,5	50
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	2	0	0	3	1,2	100
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	1,1	100
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0,8	100
Итого, шт.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	3	0	0	4	0	0	8		
итого, % м ³	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	3,3	0	1,5	0	0	1,8	0	0		3,6	
итого,% от запаса по поро- де	7,3	0	0	0	0	0	0	0	0	93	0	42	0	0	51	0	0			92,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению: 4С4Б2Дн
 средневзвешенная категория состояния: 3,9

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																количество деревьев по категориям состояния, шт.		
	I		II		III		IV		V		V(а, б, в)			V(г, д, е)			шт.	куб. м	в т.ч. 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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,056	-
12	1	0	2	0	1	0	1	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7	0,538	27,5
16	6	0	7	0	4	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	19	3,04	5,26
20	3	0	3	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	11	3,004	8,65
24	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	1	0	0	4	0	0	7	2,874	70,3
28	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	3	0	0	3	0	0	6	3,36	100
32	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	3	0	0	4	3,08	100
36	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	2,04	100
Итого, шт.	11	0	12	0	10	0	4	0	21	0	7	0	0	14	0	0	58		
итого, % м³	2,3	0	2,1	0	1,8	0	0,8	0	11	0	3	0	0	8,1	0	0		17,99	
итого, % от запаса по породе	13	0	12	0	9,7	0	4,4	0	62	0	17	0	0	45	0	0			61,5

Условные обозначения: Н – не заселено (не поражено, не повреждено), З – заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнём), О – отработано вредителями.


Абрис участка

Лесничество: г.Октябрьский. Вид СОМ: ССР
МБУ "Благоустройство"

М 1:5 000



Условные обозначения

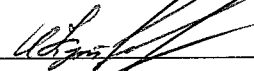
- поворотные точки  ЛП выдел

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
3	24						0,1

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

№ точек	Координаты	№ точек	Координаты	№ точек	Координаты
1	53.562944 54.539282				
2	53.562210 54.539053				
3	53.562734 54.538982				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кутузов А.А. Подпись 

Дата составления документа _____

Абрис участка

Лесничество: г.Октябрьский. Вид СОМ: ССР
МБУ "Благоустройство"

М 1:5 000

С



Условные обозначения

- поворотные точки  ЛП выдел

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
3	24						0,1	

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

№ точек	Координаты	№ точек	Координаты	№ точек	Координаты
1	53.562944 54.539282				
2	53.562210 54.539053				
3	53.562734 54.538982				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кутузов И.В. Подпись 

Дата составления документа _____

Абрис участка

Лесничество: г.Октябрьский. Вид СОМ: ССР
МБУ "Благоустройство"

М 1:1 000

С



Условные обозначения

- поворотные точки  ЛП выдел

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м		площадь, га
3	24						0,1	

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

№ точек	Координаты	№ точек	Координаты	№ точек	Координаты
1	53.562944 54.539282				
2	53.562210 54.539053				
3	53.562734 54.538982				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

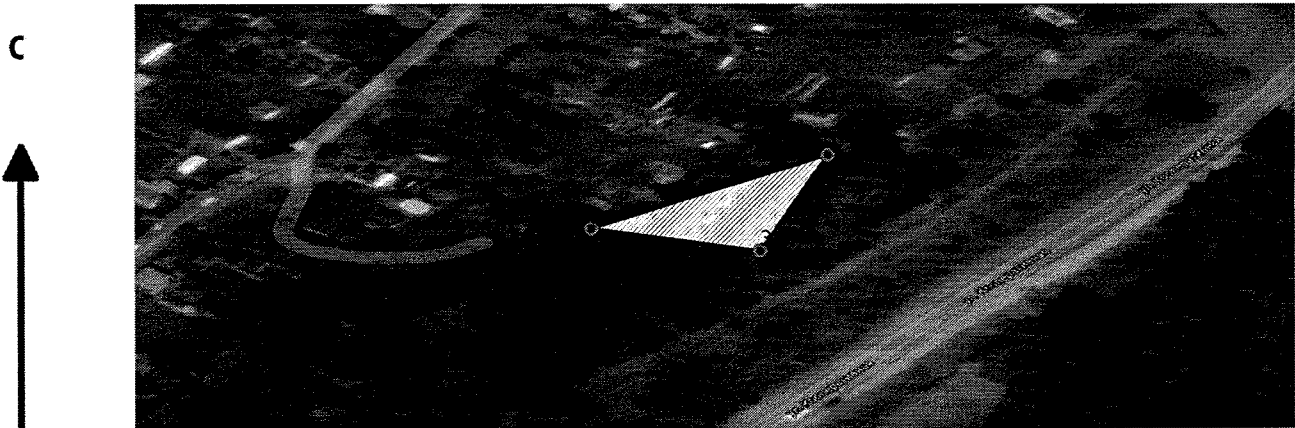
Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Подпись _____

Дата составления документа _____


Абрис участка

Лесничество: г.Октябрьский. Вид СОМ: ССР
МБУ "Благоустройство"

М 1:1 000



Условные обозначения

- поворотные точки  ЛП выдел

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
3	24					0,1	

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

N точек	Координаты	N точек	Координаты	N точек	Координаты
1	53.562944 54.539282				
2	53.562210 54.539053				
3	53.562734 54.538982				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Подпись _____

Дата составления документа _____