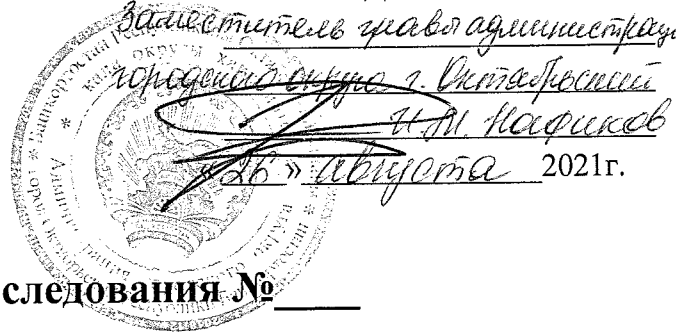


УТВЕРЖДАЮ:



АКТ лесопатологического обследования № _____

лесных насаждений г. Октябрьский лесничество

Республики БашкортостанСпособ 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
-	-	5	2	6,2	1	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество г. Октябрьский Участковое лесничество

Урочище (дача) _____ Квартал 5 Выдел 2 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(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

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

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	
		повреждённость огнём корней	процент деревьев в 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
864	Сосна	100	100	83,5	80,2	90,0	89,0	более 1/2	96,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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, подлежащей рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

Без признаков ослабления _____ % (причины назначения) _____;

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % () _____;

свежего сухостоя 8,9 %;

в том числе:

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя 91,1 %;

в том числе:

старого ветровала _____ %;

старого бурелома _____ %;

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

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
		5	2	6,2	1	0,4	ССР	0,4	С	100,0	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 5 Выдел 2 Площадь выдела 6,2 га.

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,4 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: 0,4 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10С Возраст 43 лет; тип леса СНКС2; полнота 0,7

Бонитет 1А Запас на га 210 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.)

Состояние насаждения: насаждение сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

1.6. Назначаемые мероприятия: рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки-ССР.

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: 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(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	0	0	0	0	14	0	4	0	0	10	0	0	14	0,392	100
12	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	14	0	0	44	0	0	58	4,524	100
16	0	0	0	0	0	0	0	0	168	0	15	0	0	153	0	0	168	26,88	100
20	0	0	0	0	0	0	0	0	129	0	8	0	0	121	0	0	129	35,604	100
24	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	4	0	0	35	0	0	39	16,614	100
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	408	0	45	0	0	363	0	0	408	-	-
итого, % м³	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	7,5	0	0	76	0	0	-	84,014	-
итого,% от запаса по поро- де	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	8,9	0	0	91	0	0	-	-	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По насаждению: 10С
 средневзвешенная категория состояния: 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																количество деревьев по категориям состояния, шт.			
	I		II		III		IV		V		V(a, б, в)			V (г, д, е)			шт.	куб. м	в т.ч. - жиг 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	0	0	0	0	0	14	0	4	0	0	10	0	0	14	0,392	100
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	14	0	0	44	0	0	58	4,524	100
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	0	15	0	0	153	0	0	168	26,88	100
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	129	0	8	0	0	121	0	0	129	35,604	100
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	4	0	0	35	0	0	39	16,614	100
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	408	0	45	0	0	363	0	0	408	-	-
итого, % м³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	7,5	0	0	76	0	0	-	84,014	-
итого, % от запаса по породе	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	8,9	0	0	91	0	0	-	-	100

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

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 площадок перечета
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
5	2						0.4

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	53.564712 54.538282				
2	53.565148 54.538808				
3	53.564458 54.538952				
4	53.564346 54.538569				
5	53.564470 54.538352				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Бутыгулов И.А.

Подпись

Дата составления документа _____


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) перечета				Координаты начала, конца и поворотных точек ленты перечета/центров площадок перечета
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
5	2					0,4	

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

№ точек	Координаты		№ точек	Координаты	
1	53.564712	54.538282			
2	53.565148	54.538808			
3	53.564458	54.538952			
4	53.564346	54.538569			
5	53.564470	54.538352			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Вульфсов У.А.

Подпись

Дата составления документа _____