

УТВЕРЖДАЮ:

И.о директора Департамента  
недропользования и  
природных ресурсов  
ХМАО-Югры

Платонов Е.П.

(подпись)

Дата: 05.10.2017г.

### Акт № 20/5-2017

лесопатологического обследования  
лесных насаждений ТО - Мегионское лесничество  
Департамент недропользования и природных ресурсов ХМАО-Югры  
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Способ лесопатологического обследования

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га
Сарт-Еганское	Сарт-Еганское	14	12	47,63

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,10 га.

Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. Причины несоответствия: насаждение погибло, представлено гарью

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: лесной пожар 2012 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
короеды	К	4	слабая

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
К	низовой 2012 года	более 75%	80%*	более 3/4	80%*	более 3/4	80%*
		более 75%		более 3/4		более 3/4	
		более 75%		более 3/4		более 3/4	

\*В связи с давностью пожара, невозможно отобразить более корректные данные

Заражено болезнями:

Вид болезней	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
трутовики	береза	5	слабая

ВЫДЕЛ 12

		% от кол-ва деревьев	% от запаса,	%	
Выборке подлежит		98,8 %	96,9	%	
в т.ч.	без призна. ослабления	%		%	
	ослабленных-	%		%	(причина назначения)
	сильно ослабленных-	%		%	(причина назначения)
	усыхающих-	7,4 %	5,9 %		(причина назначения) хвойные деревья, трутовики
	свежего сухостоя-	14,0 %	13,5 %		
	старого сухостоя-	58,4 %	56,9 %		
	свежий ветровал	0,4 %	0,3 %		
	стар. ветровал	4,3 %	4,7 %		
	свежего бурелома	1,9 %	2,1 %		
	старого бурелома	12,5 %	13,5 %		
	аварийных	%	%		

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1  
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

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

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м.	Крайние сроки проведения
Сарт-Еганское	Сарт-Еганское	14	12	47,63	ССР	5,1	К	1479	-

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с проектом лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: наблюдение за смежными выделами

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2014 ;

основная причина повреждения древесины лесной пожар 2012 года

Дата проведения обследования 27.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования.

Ф.И.О. Новичков С.Н.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

сентябрь 2017 г

Субъект Российской Федерации

ХМАО-Югра

Лесничество

ТО - Мегионское лесничество

Участковое лесничество

Сарт-Еганское

Урочище

Сарт-Еганское

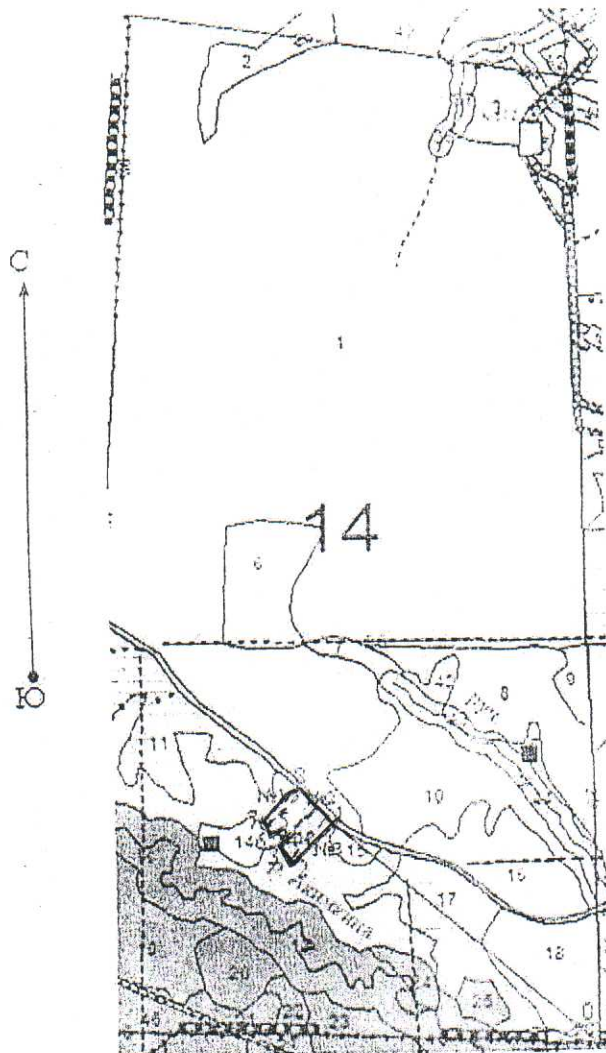
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Назначенные мероприятия										
14	12	47,63	Э		1,00	5,10	9	К	130	21	32	ЗММЯГ	0,6	4	290	217		1,1	2,1	6,5	13,4	54,4	0,3	5,1	2,3	14,8	306,	867	97	ССР	5,10													
							1	Е	160	12	14					40			2,1		14,5	83,4				316,	329																	
			Итого по выделу:																																									

Исполнитель: Новичков С.И. 27.09.2017

Дата \_\_\_\_\_ Телефон 8(3467) 32-83-62

## АБРИС ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Обследованного по состоянию в квартале 14, выдел 12  
площадью 5,1 га в Сарт-Еганском участковом лесничестве  
урочище Сарт-Еганское. ТО - Мегионское лесничество



Экспликация делянки		
№ точек	Румб	Расстояние (м.)
0 - 1	СЗ - 46	1527
1 - 2	ЮЗ - 45	250
2 - 3	СЗ - 32	100
3 - 4	СВ - 23	32
4 - 5	СЗ - 20	38
5 - 6	ЮЗ - 87	35
6 - 7	СЗ - 32	60
7 - 8	СВ - 45	211
8 - 1	ЮВ - 43	227

Условные обозначения:

- граница отвода деловой;
- сейсмический профиль;
- граница квартала;
- граница выдела;
- существующий автодорога;
- лента перечета и ее номер.

№ ленты	Длина ленты перечета м.	Ширина ленты перечета м.	Площадь перечета, кв. м.	Площадь га.
1	211	10	2110	0,211
2	209	10	2090	0,209
3	250	10	2500	0,250
Итого	670	10	6700	0,670

Исполнитель:

Новичков С.Н.

Дата: 27.09.2017 г.

Телефон: 4671 32-83-82

# ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Участковое лесничество: Сарт-Еганское урочище: Сарт-Еганское  
Квартал № 14 Выдел 12 Площадь выдела (га): 47,63  
Номер очага: - Размер пробной площади: га  
Площадь мероприятия (га): 5,1

## Таксационная характеристика:

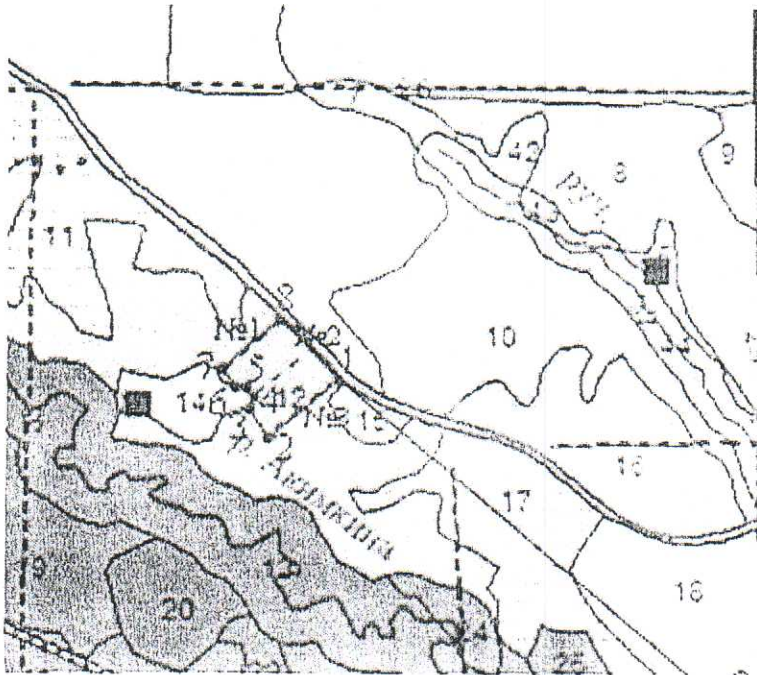
Тип леса ЗММЯГ Состав 9К1Е Возраст 130 Бонитет 4  
Полнота 0,6 Запас на га 290 Возобновление: в соответствии с проектом лесовосстановления;

Время и причина ослабления насаждения: лесной пожар 2012 г.

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения: неудовлетворительное Намечаемые мероприятия: ССР



## Условные обозначения.

Границы участка —————  
№ квартал 14  
№ выдела 12  
НЭП  
Лента перечета

Инженер-лесопатолог:

Новичков С.Н.

(подпись)

Дата: 27.09.2017

Ведомость перчета деревьев: кв. 14 выд.12

Порода: КЕДР

Ступени толщи ны, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. 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	
8																		0	
12																		0	
16																		0	
20																		0	
24			1							1								2	
28						1					1							2	
32		1	4	14		27		112		5	41		7					211	
5 и более		1				1												2	
Итого, %	0,0	2,0	5,0	14,0	0,0	29,0	0,0	112,0	0,0	6,0	42,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	217	96,8

Порода: ель

Ступени толщи ны, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. 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	
8																		0	
12																		0	
16																		0	
20			1			7		15										23	
24								17										17	
28																		0	
32																		0	
5 и более																		0	
Итого, %	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	7,0	0,0	32,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40	97,5

