

УТВЕРЖДАЮ:

Исполняющий обязанности директора  
Департамента недропользования и  
природных ресурсов Ханты-Мансийского  
автономного округа - Югры

Платонов Е.П. 

Дата: 19.01.2018

**Акт №10717-2017**

**лесопатологического обследования**

лесных насаждений Нижневартовское 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 (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Излучинское		237	42	9,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,6 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует, (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: Насаждение погубло, представлено гарью.

Результаты лесопатологического обследования приведены в приложении 1.1. к данному акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: **лесной пожар 2012 года.**

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Стволовые вредители	К, С	-	отработано

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
Низовой сильный 2012 года	Кедр	Более 75 %	80 %	Более 3/4	80 %	Более 3/4	80 %
	Кедр	Более 75 %	80 %	Более 3/4	80 %	Более 3/4	80 %
	Сосна	Более 75%	80 %	Более 3/4	80 %	Более 3/4	80 %
	Берёза	50-75 %	70 %	3/4 - более 3/4	70 %	Более 3/4	70 %

\*В связи с давностью пожара, отпадом хвои и коры невозможно отобразить более корректные данные.

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовики	Берёза	4	Слабая

Выдел 42

3. Выборке подлежит 83,9 % от кол –ва деревьев, 83,1 % от запаса

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 30,2 %, 37,4 %

свежего сухостоя	<u>24,7</u> %	<u>21,6</u> %
старого сухостоя	<u>17,2</u> %	<u>13,9</u> %
в том числе:		
свежего ветровала	<u>5,9</u> %	<u>7,2</u> %
свежего бурелома	___ %	___ %
старого ветровала	<u>5,9</u> %	<u>3</u> %
старого бурелома	___ %	___ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3.

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Излучинское		237	42	9,5	ССР	4,6	К	874	-----

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

6. Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с проектом лесовосстановления

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: наблюдение за смежными выделами.

8. Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2016.

Основная причина повреждения древесины: лесной пожар 2012 года сильной интенсивности.

Дата проведения обследований: 29 декабря 2017 год.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Новичков Станислав Алексеевич

Подпись: 

## Результаты лесопатологических обследований лесных насаждений за декабрь 2017 года

Приложение 1.1 к акту лесопатологических обследований

Субъект Российской Федерации

ХМАО ЮГРА

Лесничество (лесопарк)

ТО Нижнекартское

Участковое лесничество

Идучинское

Урочище

№	Наименование	Таксационная характеристика лесного насаждения											Распределение деревьев по категориям состояния, % от записи											Наименование вредителя	Итого по участку																								
		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													
		Номер Квартала	Номер Выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического	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 сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубки %	Вид	площадь, га															
237	Эмс	42	9.5	4.6	БКСЖКСПН-ОС	К	230	19	30	ЭМБЕГ	0.5	4	190	93	93		5.6	11.3	37.4	21.6	13.9	7.2	3			306, 316, 379	83.1	868	100	ССР	4.6																		
Итого по участку:																	93																																4.6

Примечание - Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются \*\*\*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

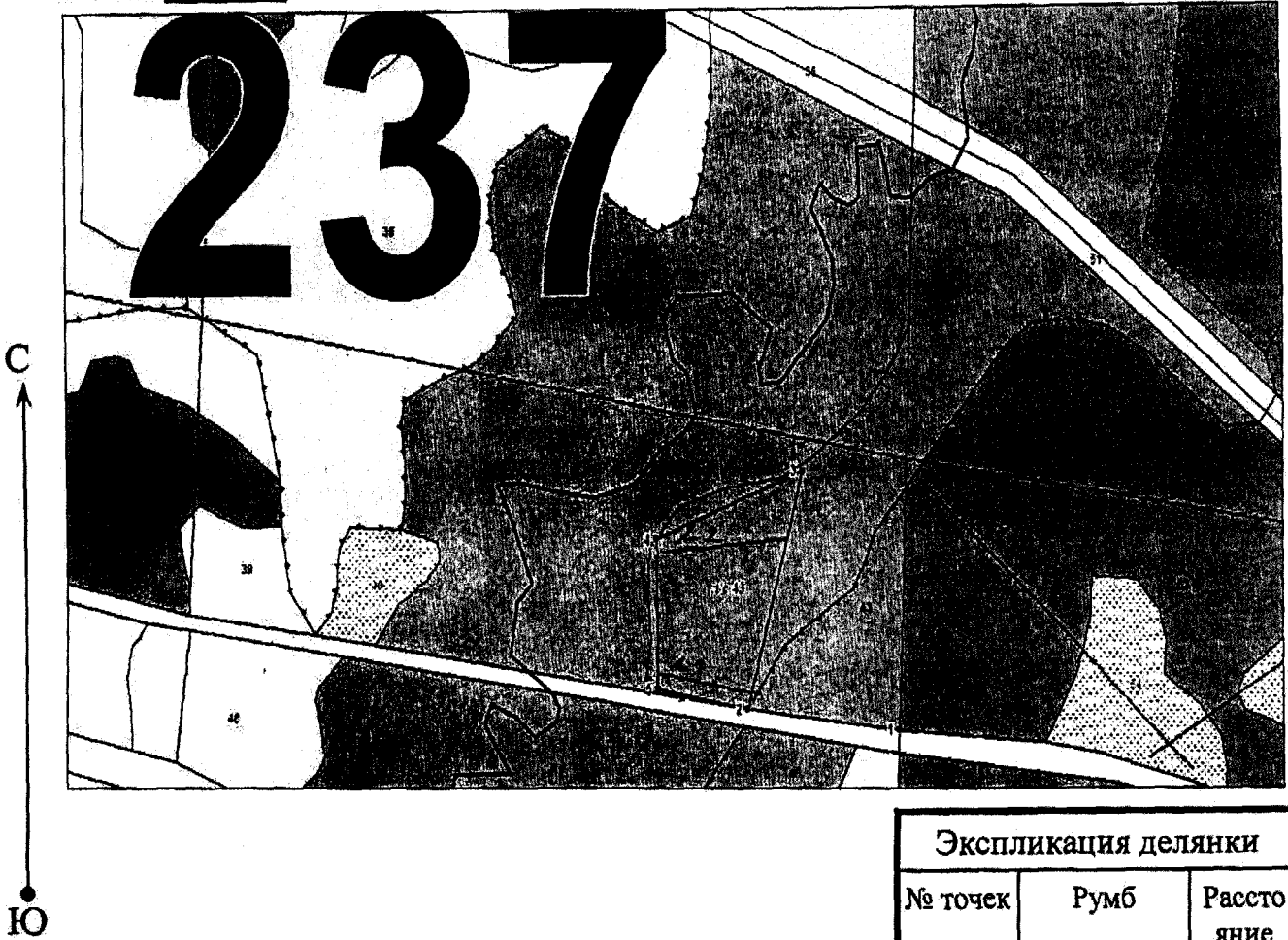
Ф.И.О. Новикова Станислава Алексеевны Подпись

Дата составления документа 19 декабря 2017 Телефон 8346512147-71

**А Б Р И С ЛЕСНОГО УЧАСТКА** *Григорьевск 3*  
 Обследованного по состоянию в квартале 238, выделе 42 площадью 4,6 га в Излучинском  
 участковом лесничестве, ТО Нижневартовское лесничество.  
 (Подъезд к деляне планируется со стороны автодороги)

Масштаб **1:5000**

Лесоустройство 2000 г.



**Лесосека N 43**  
 Координаты узлов в СК WGS-84

Номер точки	В, Широта	Л, Долгота
1	61° 14' 33.88"	77° 16' 7.95"
2	61° 14' 34.32"	77° 15' 52"
3	61° 14' 44.57"	77° 15' 56.52"
4	61° 14' 41.21"	77° 15' 41.48"
5	61° 14' 34.88"	77° 15' 42.41"

Экспликация делянки		
№ точек	Румб	Расстояние (м.)
1-2	ЮЗ-81	238
2-3	СЗ-8	324
3-4	ЮЗ-52	247
4-5	ЮВ-16	196
5-2	СВ-84	144

№ лент	Длина лент перечеа м.	Ширина лент перечеа м.	Площадь перечеа, кв.м.	Площадь га.
1	145	10	1450	0,1450
2	230	10	2300	0,2300
Итого:	375	10	3750	0,375

- Условные обозначения**
- сейсмопрофиль;
  - L - граница квартала;
  - U - граница выдела;
  - существующая автодорога;
  - 14/V2 - лента перечеа и её номер;

Исполнитель:  
 Новичков С.А. *[Signature]*

Дата: 29.12.2017  
 Телефон: 8(3466) 21-47-71

## Временная пробная площадка № 1

1 Территориальный отдел Нижневартовское лесничество. Участковое лесничество Излучинское

Квартал 237, выдел 42, площадь выдела 9,5 га.

2. Площадь мероприятия 4,6 га. Размер пробной площадки 0,3 га.

3. Таксационная характеристика:

Тип леса: ЗМЯГ Состав: 6К2К1С1Б+ОС Возраст: 230 Бонитет: 4 Полнота: 0,5.

Запас на 1 га 190 м3. Возобновление: в соответствии с проектом лесовосстановления.

4. Время и причина ослабления насаждения: лесной пожар 2012 года.

5. Тип очага: эпизодический, хронический ( подчеркнуть ).

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

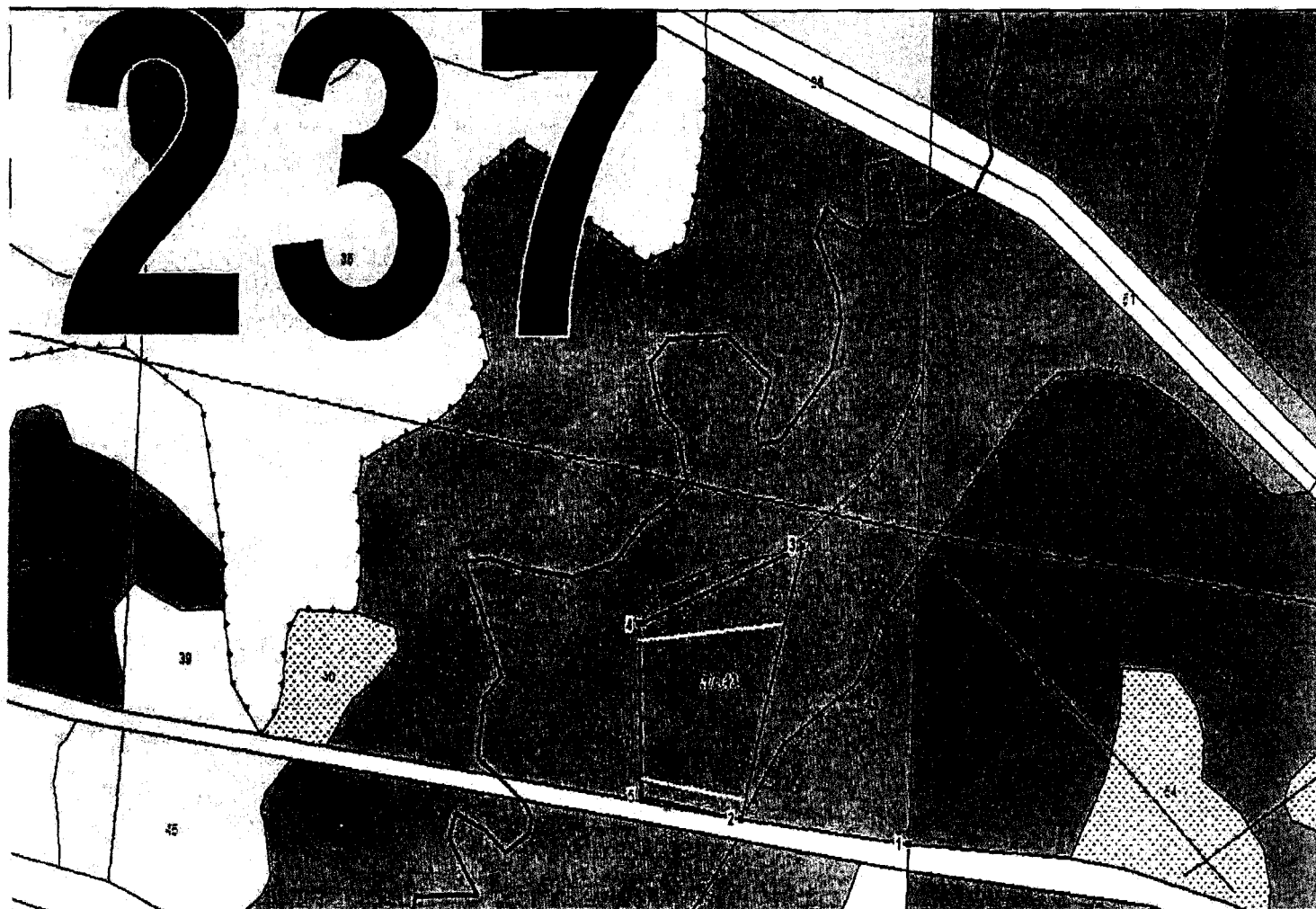
7. Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: не удовлетворительное, ССР.

Масштаб 1:5000м.

Привязка по карте схеме:

Дата \_\_\_\_\_ г.

Лесоустройство 2000 г.



\_\_\_\_\_ Граница отвода лесного участка.

Должность: инженер-лесопатолог

*[Handwritten signature]*

Подпись: Кобинков С.Х.

Дата: 29.12.2017

№ 232 БСД 42.

Курсовая 2.  
выполненная

гр. Семеново

Курсовой номер 2012 год

состав GK 2 K TC + BC

Испытание: **Карт**

Степень трудности , см	Количество реперов по категориям сложности, шт.																		Всего реперов по категории трудности	
	I	II	III	IV	V	VI	сетевая, реперы	сетевая, реперы	Анаглифные реперы	Анаглифные реперы	шт.	в % к количеству реперов								
1				3	3	3	3	3	3	0	18	19								
2				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
4																				
8																				
12																				
16																				
20																				
24																				
28																				
32																				
36 и более																				
Итого	0	4	8	23	0	13	0	8	0	0	7	0	0							
Итого, %	0,0	6,6	9,8	37,7	0,0	21,3	0,0	13,1	0,0	0,0	11,5	0,0	0,0							

Испытание: **Карт**

Степень трудности , см	Количество реперов по категориям сложности, шт.																		Всего реперов по категории трудности	
	I	II	III	IV	V	VI	сетевая, реперы	сетевая, реперы	Анаглифные реперы	Анаглифные реперы	шт.	в % к количеству реперов								
1				3	3	3	3	3	3	0	18	19								
2				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
4																				
8																				
12																				
16																				
20																				
24																				
28																				
32																				
36 и более																				
Итого	0,0	0,0	2,0	5,0	0,0	5,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0							
Итого, %	0,0	0,0	11,8	29,4	0,0	29,4	0,0	17,4	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8							

Для справки с приложением приложения формы 34 (312, 314, 316, 320, 326, 328)

Испытание: **Сочиня**

Степень трудности , см	Количество реперов по категориям сложности, шт.																		Всего реперов по категории трудности	
	I	II	III	IV	V	VI	сетевая, реперы	сетевая, реперы	Анаглифные реперы	Анаглифные реперы	шт.	в % к количеству реперов								
1				3	3	3	3	3	3	0	18	19								
2				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
4																				
8																				
12																				
16																				
20																				
24																				
28																				
32																				
36 и более																				
Итого	0,0	0,0	3,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0							
Итого, %	0,0	0,0	27,3	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2							

№Б 257 дсг 42

всего износ

гр. ремонтных

инв.

Степень разрушения толщина, см	Количество дефектов по категориям состояния, шт.																		Всего дефектов по состоянию толщина шт.	в % к количеству прутков	
	I	II	III	IV	V	VI	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые			
1																				18	19
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
12																					
16																					
20																					
24																					
28																					
32																					
36 в дозе																					
Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0

Степень разрушения толщина, см	Количество дефектов по категориям состояния, шт.																		Всего дефектов по состоянию толщина шт.	в % к количеству прутков	
	I	II	III	IV	V	VI	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые	свердлов, буровые			свердлов, буровые
1																					
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
12																					
16																					
20																					
24																					
28																					
32																					
36 в дозе																					
Итого																					
Итого, %																					

I - 0%  
 II - 9,3%  
 III - 11,8%  
 IV - 80,2%  
 V - 29,7%  
 VI - 17,2%  
 ремонтная 17,8%

Учет износа в процентах поперечной площади стержня ст. 312, 314, 316, 323, 326, 329



ИЗЛУЧИНСКОЕ

ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

Квартал 237

№	Лино-	Состав	Подросст.	по:	Я:	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Иш:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Поли:	Запас	ср:	орасст.	Ки:	Запас	на	выде:	лес.	М3	ас:	су-	ре-	еди-	зах:	ла:	ген.	Хоз:	я:	ст:	венне:
№	Лино-	Состав	Подросст.	по:	Я:	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Иш:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Поли:	Запас	ср:	орасст.	Ки:	Запас	на	выде:	лес.	М3	ас:	су-	ре-	еди-	зах:	ла:	ген.	Хоз:	я:	ст:	венне:
№	Лино-	Состав	Подросст.	по:	Я:	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Иш:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Поли:	Запас	ср:	орасст.	Ки:	Запас	на	выде:	лес.	М3	ас:	су-	ре-	еди-	зах:	ла:	ген.	Хоз:	я:	ст:	венне:
№	Лино-	Состав	Подросст.	по:	Я:	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Иш:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Поли:	Запас	ср:	орасст.	Ки:	Запас	на	выде:	лес.	М3	ас:	су-	ре-	еди-	зах:	ла:	ген.	Хоз:	я:	ст:	венне:
№	Лино-	Состав	Подросст.	по:	Я:	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Иш:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Поли:	Запас	ср:	орасст.	Ки:	Запас	на	выде:	лес.	М3	ас:	су-	ре-	еди-	зах:	ла:	ген.	Хоз:	я:	ст:	венне:

состав и полнота неравномерные, водоохранная зона, класс пожар. опасности-3  
ОЗУ: кедровые леса вне орохонромежсловных зон

42	9,5	6К2К1С1В+ОС	1	18	К	230	19	30	6	3	4	ЭМЛТ	0,5	19	181	109	1	29																	
					К	140	16	18								36	1																		
					С	16	22									18	1																		
					В	90	16	16								18	3																		

L710 2016

2017

подросст: 4К4Е2Л (45) 2,5 м, 4,0 тыс. шт./га, ВЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
подлесок: ШП Р ИВК РЕДКИЙ  
водоохранная зона, класс пожар. опасности-3  
ОЗУ: кедровые леса вне орохонромежсловных зон

43	3,6	5К2С2Е1В	1	15	К	210	17	26	6	3	5	ВРБТ	0,5	14	50	25	1																		
					С	130	14	20								10	1																		
					Е	14	16									10	1																		
					В	90	13	12								5	3																		

подросст: 4К4Е2Л (40) 2,0 м, 4,0 тыс. шт./га, ВЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
подлесок: ШП ИВК РЕДКИЙ  
класс пожар. опасности-4  
ОЗУ: кедровые леса вне орохонромежсловных зон

44	6,9	4К2К2Е1С1В	1	14	К	160	15	26	4	2	5	ВРБТ	0,6	15	104	42																			
					К	80	11	16								21																			
					Е	130	14	16								21																			
					С	13	18									10																			
					В	90	12	12								10																			

подросст: 4К4Е2Л (40) 2,0 м, 4,0 тыс. шт./га, ВЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
подлесок: Р ШП РЕДКИЙ  
класс пожар. опасности-4, водоохранная зона  
ОЗУ: кедровые леса вне орохонромежсловных зон

5	5,5	6К2К1Е1В+С	1	18	К	180	19	28	5	2	4	ВРБТ	0,4	15	83	50																			
					К	100	14	16								17																			
					Е	130	18	20								8																			
					В	100	15	16								8																			
					С	160																													

подросст: 6К2Е2В (15) 1,0 м, 5,0 тыс. шт./га, ВЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
подлесок: Р ШП РЕДКИЙ  
класс пожар. опасности-4, водоохранная зона  
ОЗУ: кедровые леса вне орохонромежсловных зон

6	16,5	4К2К2Е1С1В	1	17	К	230	20	32	6	3	4	ЭМЛТ	0,6	21	347	139	1																		
					К	110	14	20								69	1																		
					Е	130	17	18								69	1																		

50

УТВЕРЖДАЮ:  
Исполняющий обязанности директора  
Департамента недропользования и  
природных ресурсов Ханты-Мансийского  
автономного округа - Югры

Платонов Е.П. 

Дата: 19.01.2018г.

**Акт №10817-2017**  
**лесопатологического обследования**  
лесных насаждений Нижневартовское 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 (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Излучинское		238	74	22,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует, (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия:

Результаты лесопатологического обследования приведены в приложении 1.1. к данному акту.

2.2. Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: **лесной пожар 2012 года.**

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Стволовые вредители	К, С	7	слабая

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
Низовой сильный 2012 года	Сосна	Более 75 %	80 %	Более 3/4	80 %	Более 3/4	100 %
	Кедр	Более 75 %	100 %	Более 3/4	100 %	Более 3/4	100 %
	Ель	Более 75%	90 %	Более 3/4	90 %	Более 3/4	100 %
	Берёза	75 %	75 %	3/4	90 %	Более 3/4	100 %
	Осина	75 %	75 %	3/4	90 %	Более 3/4	100 %

\*В связи с давностью пожара, отпадом хвои и коры невозможно отобразить более корректные данные.

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовики	Б, Ос	4	Слабая

Выдел 74

3. Выборке подлежит 83,9 % от кол –ва деревьев, 81,7 % от запаса

Без признаков ослабления 0,5 % 0,9 %

в том числе:

ослабленных 5,5 % 5,9 %

сильно ослабленных	<u>11</u> %	<u>11,5</u> %
усыхающих	<u>48,2</u> %	<u>44,3</u> %
свежего сухостоя	<u>24,4</u> %	<u>28,3</u> %
старого сухостоя	<u>3,7</u> %	<u>3,5</u> %
в том числе:		
свежего ветровала	<u>5</u> %	<u>4,2</u> %
свежего бурелома	___ %	___ %
старого ветровала	<u>1,7</u> %	<u>1,4</u> %
старого бурелома	___ %	___ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3.

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Излучинское		238	74	22,4	ССР	4,5	С	585	-----

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

6. Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с проектом лесовосстановления

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: наблюдение за смежными выделами.

8. Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования сухостоя: 2014.

Основная причина повреждения древесины: лесной пожар 2012 года сильной интенсивности.

Дата проведения обследований: 25.08.2017

Дата составления документа: 29.12.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Новичков Станислав Алексеевич

Подпись: 

Результаты лесопатологических обследований лесных насаждений за декабрь 2017 года

Субъект Российской Федерации ХМАО ЮГРА Лесничество (лесопарк) Нижневартовское

Участковое лесничество Излучинское Урочище

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33																				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				26	27	28	29	30															
Номер квартала	Номер Выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	лесопатологического	Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотота	Бонитет	Запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубки %	Наименование мероприятия															
238	74	22,4	Эжс			4,5	4С2К1Е2Ос1Б	С	110	18	20	ЭМЯГ	0,5	4	130	164	0,9	5,9	11,5	44,3	28,3	3,5	4,2	1,4			306, 316, 329	81,7	868	100	ССР	4,5															
Итого по выделу:																	164																														

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Новичков Станислав Алексеевич Подпись [Подпись] Телефон 8(3466)21-47-71

Дата проведения обследования 25.08.2017

Дата составления документа 29.12.2017

## Временная пробная площадка № 1

Нижневартовское лесничество. Участковое лесничество Излучинское  
Квартал 238, выдел 74, площадь выдела 22,4 га.

2. Площадь мероприятия 4,5 га. Размер пробной площадки 0,73 га.

3. Таксационная характеристика:

Тип леса: ЗМЯГ Состав: 4С2К1Е2Ос1Б Возраст: 110 Бонитет: 4 Полнота: 0,5.

Запас на 1 га 130 м<sup>3</sup>. Возобновление: в соответствии с проектом лесовосстановления.

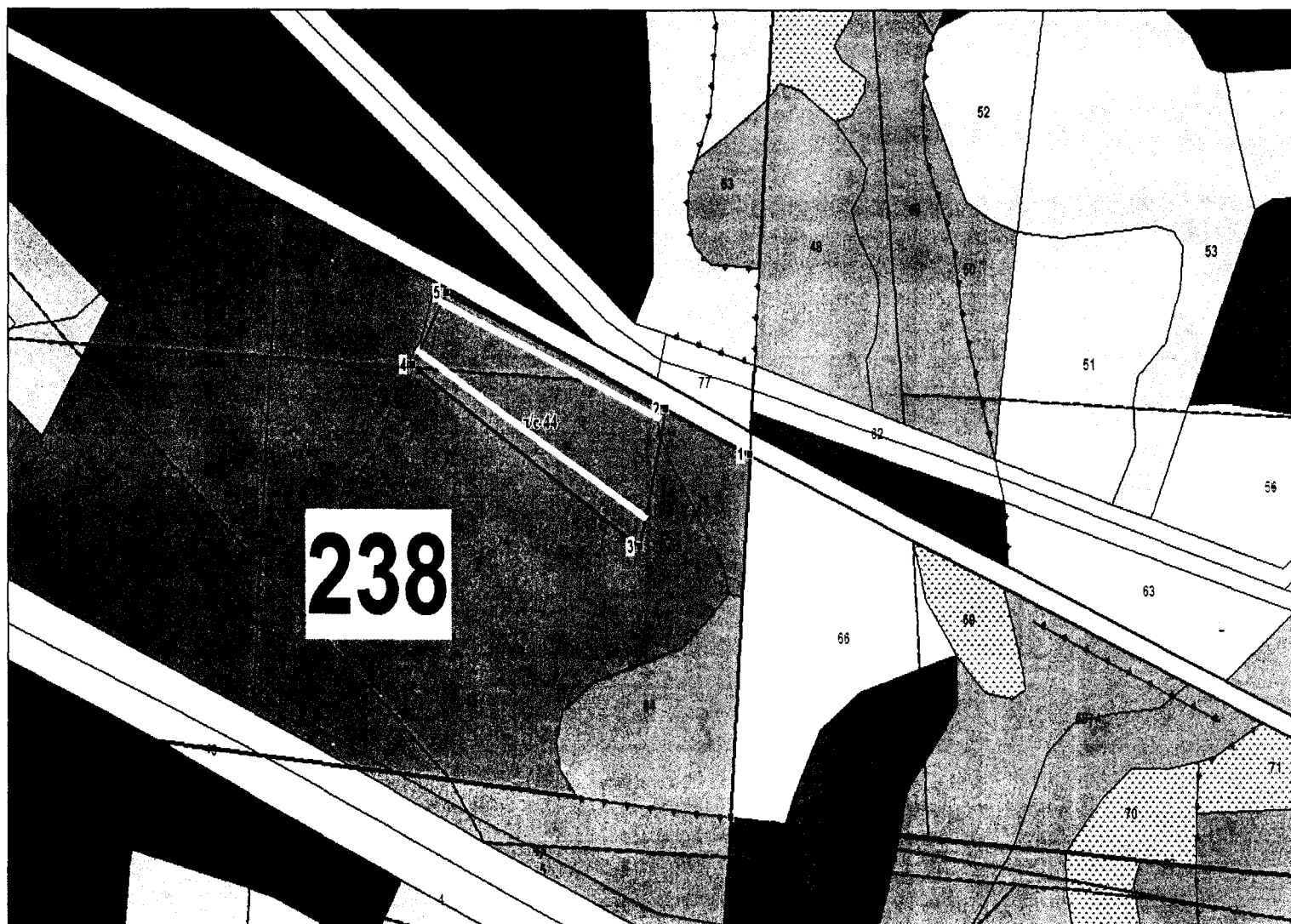
4. Время и причина ослабления насаждения: лесной пожар 2012 года.

5. Тип очага: эпизодический, хронический ( подчеркнуть ).

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

7. Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: не удовлетворительное, ССР.

Масштаб 1:5000м.



\_\_\_\_\_ Граница отвода лесного участка.

Должность: инженер-лесопатолог

Подпись: *[Handwritten Signature]*

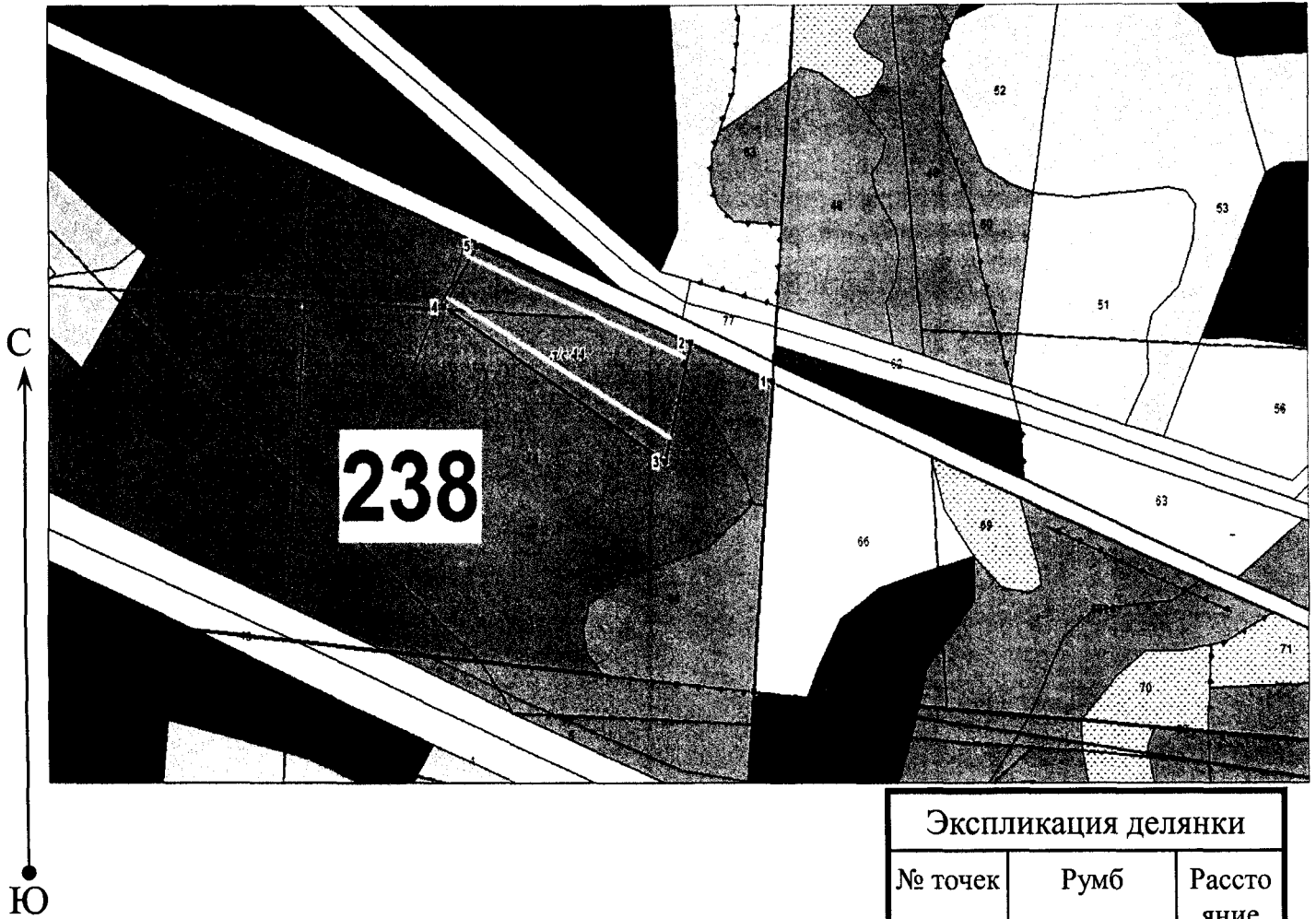
# А Б Р И С ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Обследованного по состоянию в квартале 238, выделе 74 площадью 4,5 га в Излучинском участковом лесничестве, ТО Нижневартовское лесничество.

(Подъезд к деляне планируется со стороны автодороги)

Масштаб 1:10000

Лесоустройство 2000 г.



Экспликация делянки		
№ точек	Румб	Расстояние (м.)
1 - 2	СЗ - 83	132
2 - 3	ЮЗ - 1	158
3 - 4	СЗ - 74	389
4 - 5	СВ - 15	92
5 - 2	ЮВ - 84	349

№ лент	Длина лент перечеа м.	Ширина лент перечеа м.	Площадь перечеа, кв.м.	Площадь га.
1	352	10	3520	0,3520
2	384	10	3840	0,3840
Итого:	736	10	7360	0,73

- Условные обозначения
- -сеймопрофиль;
  - └───┘ -граница квартала;
  - └───┘ -граница выдела;
  - -существующая автодорога;
  - ▨ №2 - лента перечеа и её номер;

Исполнитель:  
Новичков С.А.

Дата: 29.12.2017  
Телефон: 8(3466) 21-47-71

ИЗЛУЧИНСКОЕ										ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА															
лесничество	площадь	выдел	лес	тип	класс	подрост	подлесок	класс	пожар.	лесничество	площадь	выдел	лес	тип	класс	подрост	подлесок	класс	пожар.						
73	22,7	3С2С2С1Е1В1ОС	1	17	С	110	17	20	6	3	4	ЗМЯГ	0,5	13	295	88	1	59	1	30	1	30	3	29	3
подрост: 4К4С2Е (30) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ																									
подлесок: ШП Р СРЕДНИЙ																									
класс пожар. опасности-3, состав куртинный																									
74	22,4	4С2К1Е2ОС1В	1	18	С	110	18	20	6	3	4	ЗМЯГ	0,5	13	291	117	1	58	1	29	1	58	3	29	3
подрост: 4К1Е2В (35) 2,0 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ																									
подлесок: Р ШП ИВК СРЕДНИЙ																									
класс пожар. опасности-3, состав куртинный																									
75	9,1	ТРАССА КОМУНИКАЦИИ																							
76	1,4	4С2К1Е2ОС1В	1	18	С	110	18	20	6	3	4	ЗМЯГ	0,5	13	18	7	1	4	1	2	1	2	3	3	3
подрост: 4К4Е2В (35) 2,0 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ																									
подлесок: Р ШП ИВК СРЕДНИЙ																									
класс пожар. опасности-3, состав куртинный																									
осу: водоохранная зона																									
77	9	ТРАССА КОМУНИКАЦИИ																							
осу: водоохранная зона																									
78	13,5	ЛИНИЯ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ																							
осу: ширина 100,0 м, протяженность 2,3 км, заросшая																									