

Приложение 2 к приказу Министерства  
природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
от «16» сентября 2016 г. № 480

УТВЕРЖДАЮ:

И.О. директора департамента  
природно-ресурсного регулирования,  
лесных отношений и развития  
нефтегазового комплекса Ямало-  
Ненецкого автономного округа

Ф.И.О. А.Д. Гаврилюк

Дата 23.09.2020

## Акт

### лесопатологического обследования № 2019-167Т

лесных насаждений

Таркосалинского

лесничества (лесопарка)

Департамента природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового  
комплекса ЯНАО

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

#### Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Таркосалинское	-	251	4 (1)	5,3113 (3,2000)
Таркосалинское	-	251	4(2)	5,3113 (2,1113)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3113 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

☐

**с утраченной устойчивостью**

☒

причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (865). Ветровал (821)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (865)	К	Более 3/4	100	Более 3/4	100	-	-
	Л	Более 3/4	100	Более 3/4	100	-	-
	Е	Более 3/4	100	Более 3/4	100	-	-
	Б	Более 3/4	100	Более 3/4	100	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) - ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) - ;

усыхающих - % (причины назначения) - ;

свежего сухостоя - %;

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;  
старого ветровала 62 %;  
в том числе: старого бурелома - %;  
старого сухостоя 38 %;  
аварийных - %.

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

## 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, куб. м	Крайние сроки проведения
Таркосалинское	-	251	4(1)	5,3113	ССР	3,2000	К,Л,Е,Б	740	IV квартал 2020г

Заключение: В выделе №4 квартала №251 площадью 5,3113 га, полнота 0,5, состав 3К4Л2Е1Б, СКС 5,0, полнота после рубки менее 0,3. Насаждение погибшее. Назначается ССР на площади 3,2000 га.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарастивание участка.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Надзор за смежными выделами

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2017 ;

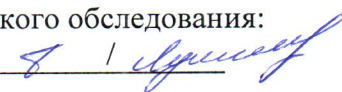
основная причина повреждения древесины 865

Дата проведения обследований 12.07. 2019г .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пикулев А.М. / Мухин А.Е.

Подпись





## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) - ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) - ;

усыхающих - % (причины назначения) - ;

свежего сухостоя - %;

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - .



Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

## 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, куб. м	Крайние сроки проведения
Таркосалинское	-	251	4(2)	5,3113	-	-	К,Л,Е,Б	-	-

Закключение: В выделе №4 квартала №251 площадью 5,3113 га, полнота 0,5, состав 3К4Л2Е1Б, СКС 1,0. Насаждение здоровое. Без назначения мероприятия на площади 2,1113 га.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарощивание участка.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Надзор за смежными выделами

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины - \_\_\_\_\_.

Дата проведения обследований 12.07. 2019г .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пикулев А.М. / Мухин А.Е. Подпись А.М. Пикулев





Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Департамент природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового комплекса ЯНАО.

Лесничество (лесопарк) Таркосалинское. Квартал 251. Выдел 4. Лесопатологический выдел 1.

Площадь 5,3113 га. Площадь лесопатологического выдела 3,2000 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЗМЯГ; состав ЗК4Л2Е1Б; возраст 220; бонитет 5;

полнота 0,5; запас на га 140 м³; возобновление \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865), ветровал (код 821).

Данные определены по следующим признакам: ожог корней 1-3 летней давности более ¾ корневых лап (код 304) ожог корневой шейки 1-3 летней давности более ¾ по окружности (код 314), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Погибшее.

Намечаемое мероприятие: ССР на площади 3,2000 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пикулев А.М. / Мухин А.Е. Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 07.08. 2019г Телефон 8 (34997)24495

Оборотная сторона

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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																		
12																		
16																		
20								2			5						7	
24								4			4						8	
28								7			10						17	
32								3			4						7	
36								2			3						5	
40																		
44																		
Итого, шт.								18			26						44	
Итого, м³								8,61			12,14							
Итого, % от м³ по породе								41			59							100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Лиственница

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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																		
12																		
16																		
20								4			8						12	
24								6			8						14	
28								8			13						21	
32								4			7						11	
36								4			7						11	
40																		
44																		
Итого, шт.								26			43						69	
Итого, м³								10,60			17,63							
Итого, % от м³ по породе								38			62							100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Оборотная сторона

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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																		
12																		
16								2			4						6	
20								3			7						10	
24								6			10						16	
28								3			5						8	
32								2			2						4	
36																		
40																		
44																		
Итого, шт.								16			28						44	
Итого, м³								5,41			8,690							
Итого, % от м³ по породе								38			62							100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт .	в том числе 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																		
12								2			4						6	
16								3			7						10	
20								6			8						14	
24								3			6						9	
28								2			4						6	
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого, шт.								16			29						45	
Итого, м³								2,35			4,22							
Итого, % от м³ по породе								36			64							100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Участковое лесничество Таркосалинское  
Урочище (лесная дача)12

ФИО Пикулев А.М. / Мухин А.Е. Подпись 

Дата составления документа 07.08. 2019 г. Телефон 8 (34997) 24495



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Департамент природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового комплекса ЯНАО.

Лесничество (лесопарк) Таркосалинское. Квартал 251. Выдел 4. Лесопатологический выдел 2.

Площадь 5,3113 га. Площадь лесопатологического выдела 2,1113 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЗМЯГ; состав ЗК4Л2Е1Б; возраст 220; бонитет 5;

полнота 0,5; запас на га 140 м<sup>3</sup>; возобновление \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

\_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Здоровое.

Намечаемое мероприятие: Без назначения мероприятия на площади 2,1113 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пикулев А.М. / Мухин А.Е. Подпись 8 / [подпись]

Дата составления документа 07.08. 2019г Телефон 8 (34997)24495

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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																		
12																		
16																		
20	7																7	
24	8																8	
28	17																17	
32	7																7	
36	5																5	
40																		
44																		
Итого, шт.	44																44	
Итого, м³	20,7 5																	
Итого, % от м³ по породе	100																	0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Лиственница

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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																		
12																		
16																		
20	12																12	
24	14																14	
28	21																21	
32	11																11	
36	11																11	
40																		
44																		
Итого, шт.	69																69	
Итого, м³	28,2 3																	
Итого, % от м³ по породе	100																	0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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																		
12																		
16	6																6	
20	10																10	
24	16																16	
28	8																8	
32	4																4	
36																		
40																		
44																		
Итого, шт.	44																44	
Итого, м³	14,1																	
Итого, % от м³ по породе	100																	0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт .	в том числе 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																		
12	6																6	
16	10																10	
20	14																14	
24	9																9	
28	6																6	
32																		
36																		
40																		
44																		
Итого, шт.	45																45	
Итого, м³	6,57																	
Итого, % от м³ по породе	100																	0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



## Абрис

Лесного участка с проведенным лесопатологическим обследованием в 2019 году

Субъект РФ: Ямало-Ненецкий автономный округ.

Лесничество: Таркосалинское, участковое лесничество: Таркосалинское

Квартал №251, выдел - 4, площадь – 5,3113 га,

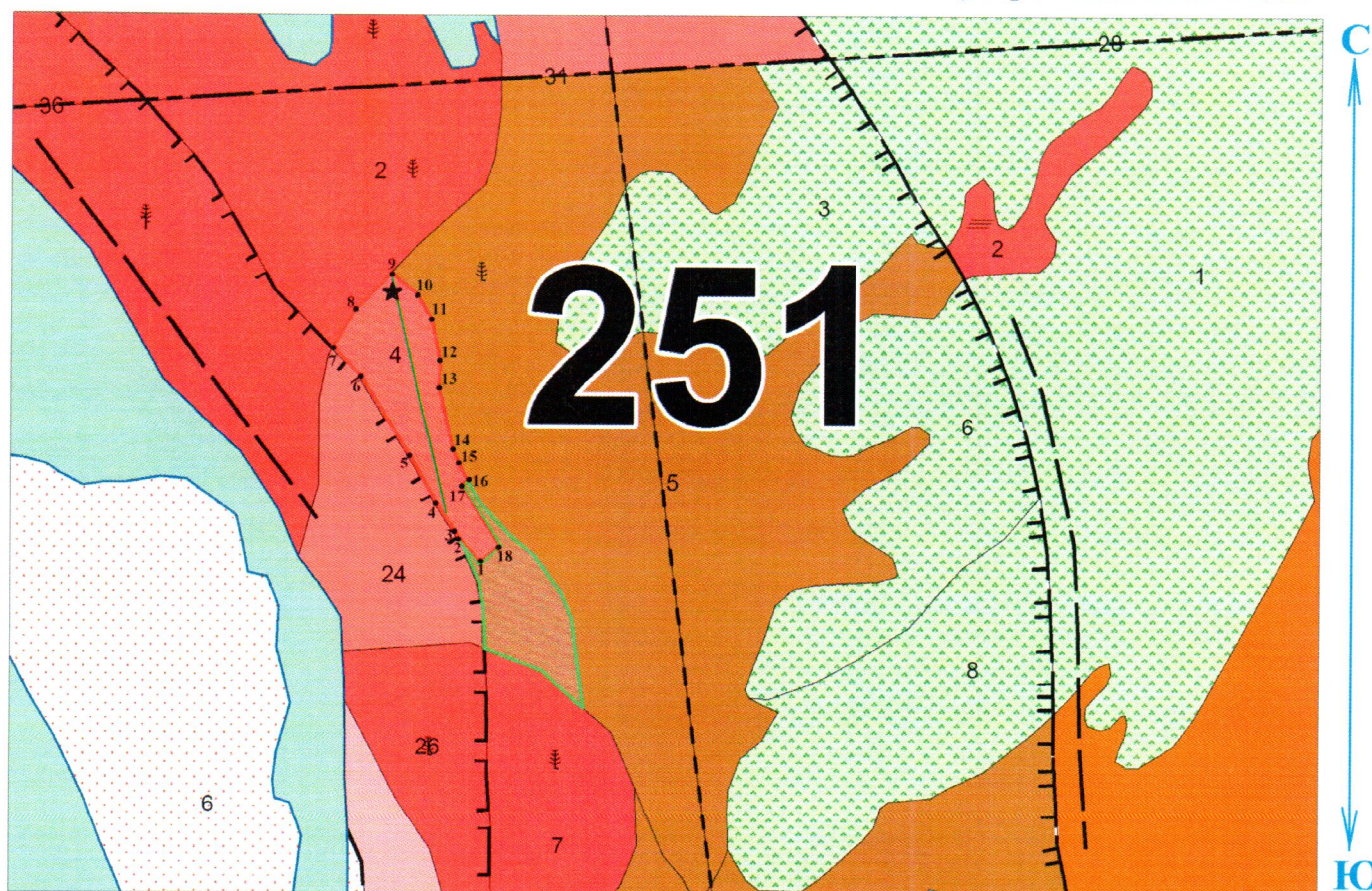
площадь насаждения поврежденного пожаром - 3,2000 га.

Целевое назначение лесов: Защитные леса

Категория защитности: Нерестоохранные полосы лесов

Масштаб 1: 10000

Лесоустройство 2013 года.



Координаты точки N64°49'19,5"

E077°58'14,7"

Условные знаки	Наименование	Условные знаки	Наименование
	Участок с проведенным ЛПО		Лента перечета по маршрутному ходу
	квартальная просека		Профиль
	трасса коммуникации		дорога
	Точка привязки		Болото
	Точка с координатами на маршрутном ходе		Озеро
251	номер квартала	4	номер выдела

18



Азимут маршрутного хода - 160°

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	256	20		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий По магн. меридиану По истин. меридиану	Длина, м
1-2	N64° 49' 8.4" E77° 58' 21.84"	ЮВ: 14°47'26.7" ЮВ:32°39'4.7"	388
2-3	N64° 49' 9.62" E77° 58' 19.86"	СЗ: 33°1'22" СЗ:50°53'0"	7
3-4	N64° 49' 9.83" E77° 58' 19.58"	СЗ:33°42'49.5" СЗ:51°34'27.6"	50
4-5	N64° 49' 11.21" E77° 58' 17.62"	СЗ: 28°53'6" СЗ:46°44'44"	82
5-6	N64° 49' 13.57" E77° 58' 14.89"	СЗ: 31°38'44.4" СЗ:49°30'22.4"	132
6-7	N64° 49' 17.31" E77° 58' 10.05"	СЗ: 44°51'22.2" СЗ:62°43'0.3"	56
7-8	N64° 49' 18.65" E77° 58' 7.19"	СВ: 30°24'18.3" СВ:12°32'40.3"	60
8-9	N64° 49' 20.26" E77° 58' 9.65"	СВ: 44°7'28.5" СВ:26°15'50.5"	73
9-10	N64° 49' 21.87" E77° 58' 13.69"	ЮВ: 52°58'38.5" ЮВ:70°50'16.5"	47
10-11	N64° 49' 20.9" E77° 58' 16.45"	ЮВ: 29°31'1.3" ЮВ:47°22'39.3"	43
11-12	N64° 49' 19.67" E77° 58' 17.91"	ЮВ: 11°39'33.2" ЮВ:29°31'11.2"	59
12-13	N64° 49' 17.78" E77° 58' 18.61"	ЮЗ: 3°43'5" ЮВ:14°8'33»	35
13-14	N64° 49' 16.67" E77° 58' 18.32"	ЮВ: 12°56'49.5" ЮВ:30°48'27.5"	92
14-15	N64° 49' 13.74" E77° 58' 19.56"	ЮВ: 23°0'28.4" ЮВ:40°52'6.4"	30
15-16	N64° 49' 12.82" E77° 58' 20.36"	ЮВ: 28°30'17.6" ЮВ:46°21'55.6"	18

16-17	N64° 49' 12.3" E77° 58' 20.95"	ЮЗ: 37°58'19.2" ЮЗ:20°6'41.2"	11
17-18	N64° 49' 12.04" E77° 58' 20.42"	ЮВ: 32°15'17" ЮВ:50°6'55"	101
18-1	N64° 49' 9.21" E77° 58' 24.19"	ЮЗ: 48°21'58.3" ЮЗ:30°30'20.2"	40

Выполнил: Ведущий инженер Таркосалинского лесхоза-филиала ОАУ «Леса Ямала»

Пикулев А.М. 

07.08. 2019 г.

# Выписка к акту № 167Т

Участковое лесничество Таркосалинское										Категория лесов										НЕРЕСТООХРАННЫЕ ПОЛОСЫ ЛЕСОВ										Квартал 251									
: N	: Площадь,	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Во:	: Тип	: Полн:	: Запас	: Сырост.	: Кл:	: Запас	: на	: выделе,	: дес.	: М3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: Вы-	: га	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	: ра	: со-	: ам:	: с	: па:	: ни:	: леса	: а пл:	: на	: общий:	: в	: т	: ч	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: де-	: ла	: ва, рельеф, особенн:	: Р: та	: ле-	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: тлу	: а пл:	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: ости выдела. Отмет:	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: тлу	: а пл:	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: тлу	: а пл:	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: происх. Наимен. кат:	: Ру-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: ет. незалес. земель:	: С: са-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: 1	: 2	: 3	: 4:	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9:	: 10:	: 11:	: 12:	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18:	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

4 5,3113 3К4Л2Е1В 1 15 К 220 15 28 6 3 5 ЗМЯТ 0,5 14 74 22 1  
 Л 16 28 30 1  
 Е 14 22 15 1  
 В 130 13 18 7 3

подрост: 4К4Е2Л (40) 2,0 м, 2,5 тыс. шт/га, благонадежный  
 класс пожарной опасности-3  
 вид искл: кедровые леса вне орехопромысловых зон

