

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. директора Департамента
лесного комплекса Тюменской
области

Г.В. Громова *Громова*
Дата 31.10.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 7**

лесных насаждений

Омутинского

лесничества (лесопарка)

Тюменская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ситниковское	Ситниковское	12	33	12,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,60 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 12,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

по запасу и полноте - проведена очистка от захламления - 2017 год (236 кбм) на площади 12,6 га.

Фактически: запас - 61 кбм./га, полнота - 0,8

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	-	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кбм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Состояние древостоя, причины повреждения ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: *На конец 2016 года на участке действовал очаг большого елового лубоеда, в 2017 году было проведено санитарно-оздоровительное мероприятие с уборкой поврежденных деревьев. В ходе проведения лесопатологического обследования установлено - состояние древостоя - удовлетворительное. Насаждению не требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Смирнов А.Ю.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

сентябрь
(месяц)

2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Тюменская область
Ситниковское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Омутинское
Ситниковское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %											29	30	31	32	Назначенные мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34			
12	33	12,6	защ.	ЛЕСА НА ПУСТЫННЫХ, С ТЕПНЫХ И ДР	-	12,6	10С	С	12	6	10	РТ	0,8*	1А	61*	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ""**"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО _____ Смирнов А.Ю.

Подпись _____

Дата составления документа _____ 16. 10. 2017г.

Телефон _____ 83454431975

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Тюменская область _____
Лесничество (лесопарк) _____ Омутинское _____ . Квартал _____ 12 _____ . Выдел _____ 33 _____ .
Площадь _____ 12,6 _____ га, .

Номер очага вредных организмов _____ б/н _____ . Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ ТР _____ ; состав _____ 10С _____ ; возраст _____ 12 _____ ; Бонитет _____ 1А _____ ;
полнота _____ 0,8 _____ ; запас на га _____ 61 _____ ; возобновление _____

Время и причины ослабления 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:

Состояние насаждения удовлетворительное, проведение СОМ не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Смирнов А.Ю. _____

Подпись _____

Дата составления документа _____ 16.10.2017г. _____

Телефон _____ 83454431975 _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей										
									состав	порода	возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Тип условий месторасстояния	Плотота	Бонитет	Запас, куб.м/га	количество, шт	общая площадь, га									
ТО	2015	12	33	12,6	защ	ЛЕСА НА ПУСТЫННЫХ, СТЕПНЫХ И ДР		12,6	12,6	защ			ЛЕСА НА ПУСТЫННЫХ, СТЕПНЫХ И ДР	12,6	12,6	защ			10С	С	12	6	10	РТ	1	1А	80		
Ф		12	33	12,6	защ	ЛЕСА НА ПУСТЫННЫХ, СТЕПНЫХ И ДР		12,6	12,6	защ			ЛЕСА НА ПУСТЫННЫХ, СТЕПНЫХ И ДР	12,6	12,6	защ			10С	С	12	6	10	РТ	0,8	1А	61		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО

Смирнов А.Ю.

Подпись

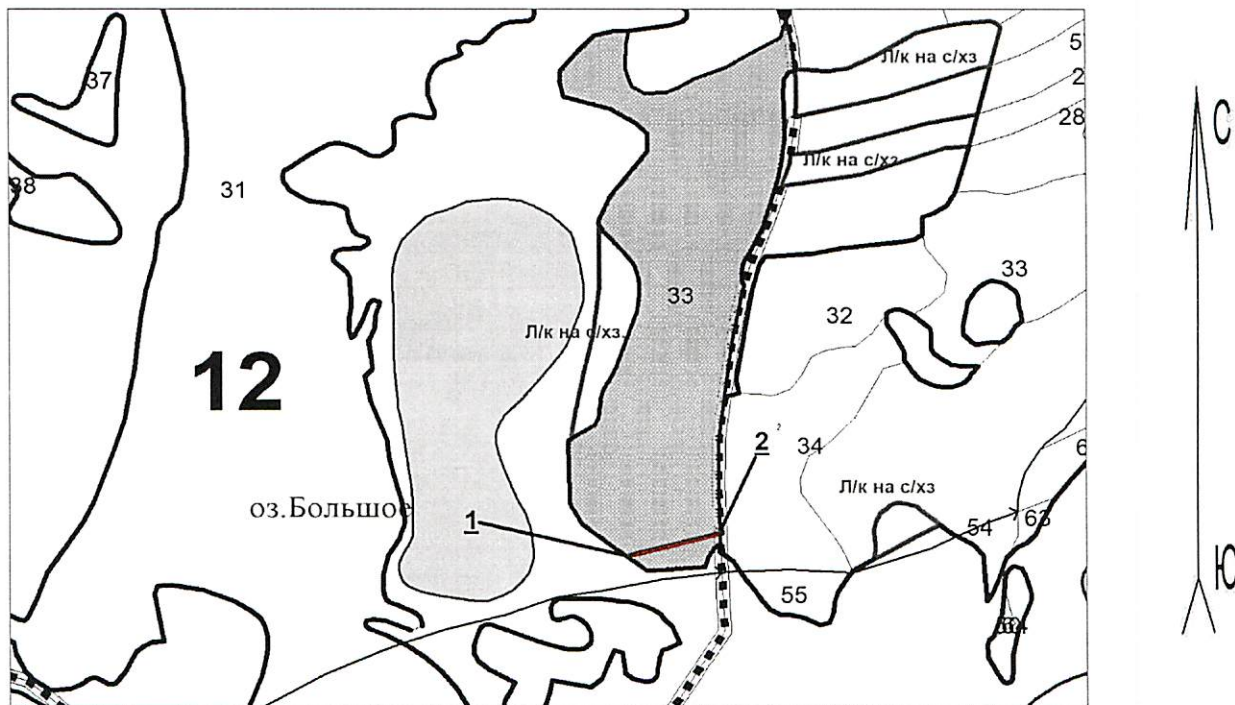
Абрис участка

Район
участковое лесничество
урочище/сельское поселение
квартал 12

Омутинский
Ситниковское
Ситниковское
выдел 33

площадь 12,6



М 1:10000

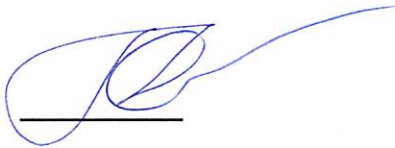


№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N56°26'03,30" E67°51'29,81"	СВ-85	130
2	N56°26'04,86" E67°51'36,66"		

Условные обозначения:

-  границы лесопатологического обследования
- 1 начало маршрутного хода
- 2 конец маршрутного хода
-  направление маршрутного хода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Смирнов А.Ю. Подпись 

Дата составления документа 16.10.2017.

Телефон 83454431975

ВЕДОМОСТЬ

материально-денежной оценки лесосек при сплошном и ленточном перече́те

Лесничество Омутинское Уч. лесничество Ситниковское урочище Ситниковское
квартал № 12 вид. 33 лесосека 2017 г. делянка 1 площадь 12,6 га
способ рубки выборочны разряд такс целевое назначение Защитные
вид пользования СОМ ОЗ хозяйство Хв.

Ступени толщины	Число деревьев				выход в плотн. куб. мет.					
	деловых	полуделовых	дровянных	итого	деловой				дров	итого деловой и дров
					крупной	средней	мелкий	итого		
8			4854	4854	-	-	0,00	0,00	111,64	111,64
12			1883	1883	-	-	0,00	0,00	124,28	124,28
16				0	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20				0	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24				0	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28				0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32				0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36				0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40				0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44				0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48				0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52				0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56				0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60				0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64				0	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00
Итого:	0		6737	6737	0	0	0	0	236	236

Порода леса Сосна Разряд высот VIII
отобранно семянников сосны с № по № штук

Лесник 1 кат. Киселев И.П.

Ведомость

перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество Омутинское, участковое лесничество Ситниковолес, урочище Ситниково. Леса (эксплуатационные, защитные, в т.ч. категория лес, работающая в целях охраны лесов).
 Квартал № 16, квартал № 12, лесосека 2014 г., делянка № 1, таксационный участок (выдел) № 33, Эксплуатационная площадь делянки (выдела) 12,6 га.
 Форма и вид рубки СМ 03. Перечет: сплошной, выборочный.
 Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на га _____ тыс. шт., средняя высота _____ м. Число семенных куртин, полос _____ шт., их площадь _____ га.
 Способ лесовосстановления _____ . Способ очистки рубли.

Ступень толщины	Число деревьев по породам, шт.					
	порода <u>Сосна</u>			порода _____		
	дровянных			деловых	полуделовых	дровянных
8	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	/ 4854				
12	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒				
	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒	1883			
	Территория	назначена				
	Менчик	Менчик	Бахлов Ю. А.			
	Менчик	Менчик	Тригорьев. А. П.			
	Средний	РБ				
8	7,5-7,8-8,6	2				
12	10,2-9,3-11,1	} VII РБ				

СХЕМА
расположения лесных насаждений

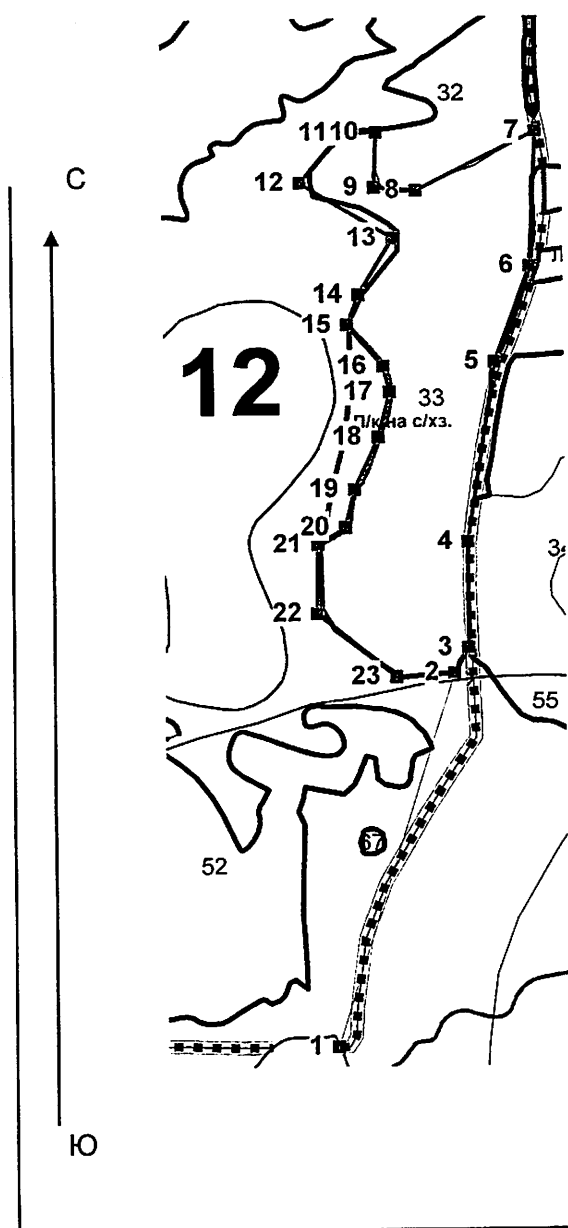
Местоположение лесных насаждений: Тюменская область, Омутинский район,
Омутинское лесничество, Ситниковское участковое лесничество

Ситниковское урочище
квартал 12 выдел 33 лесосека 1

Масштаб 10000

Площадь 12,6 га

Номера точек	Значения румбов (или азимутов)	Промеры, м
1-2	СВ-16	532
2-3	СВ-29	38
3-4	СВ-0	144
4-5	СВ-8	249
5-6	СВ-19	138
6-7	СВ-2	186
7-8	ЮЗ-62	177
8-9	СЗ-84	54
9-10	СВ-2	76
10-11	ЮЗ-90	41
11-12	ЮЗ-40	91
12-13	ЮВ-57	144
13-14	ЮЗ-30	89
14-15	ЮЗ-20	44
15-16	ЮВ-39	73
16-17	ЮВ-12	37
17-18	ЮЗ-13	63
18-19	ЮЗ-23	79
19-20	ЮЗ-12	53
20-21	ЮЗ-57	43
21-22	ЮЗ-0	93
23-24	ЮВ-49	134
24-2	СВ-86	76



Условные обозначения:

Схему составил: _____

Лесник 1 категории Киселев И.П.

Технологическая карта лесосечных работ

N _____

" " _____ 20__ г.

Раздел 1. Местоположение и характеристика лесосеки

Наименование субъекта Российской Федерации	Тюменская область
Наименование лесничества (лесопарка)	Омутинское
Наименование участкового лесничества	Ситниковское
Наименование урочища, дачи (при наличии)	Ситниковское
Номер лесного квартала	12
Номер лесотаксационного выдела (выделов)	33
Номер лесосеки	1
Общая площадь, га	12,6
Эксплуатационная площадь, га	12,6
Породный состав лесных насаждений	10С
Тип леса	РТ
Бонитет	1
Полнота лесных насаждений	1,0
Сомкнутость крон лесных насаждений	
Класс возраста лесных насаждений	1
Средний запас древесины, куб. м/га	80
Объем древесины, подлежащей заготовке всего, куб. м	236
в том числе:	
деловой по породам, куб. м:	
дров по породам, куб. м:	
неликвид	236

Раздел 2. Технологические указания по разработке лесосеки

Форма рубки лесных насаждений	Выборочная
Вид рубки лесных насаждений	СОМ ОЗ
Интенсивность рубок	23%
Период рубки (календарный)	
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Бензопила
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Валка и сжигание заселенной вредителями древесины (топоры, бензопилы)
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Очистка лесосеки от порубочных остатков
Срок окончания вывозки древесины	
Срок продления окончания вывозки древесины с указанием причины	

Раздел 3. Лесоводственные требования

Ширина пасек, м	
-----------------	--

Общая площадь под трассы волоков и дорог, га	
Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, га	
Характеристика и количество подраста, подлежащего сохранению:	
породный состав	
площадь, га	
средняя высота, м	
количество, тыс. шт./га	
Семенные группы, куртины, полосы подлежащие сохранению, шт.	
Общая площадь семенных куртин, подлежащих сохранению, га	
Единичные семенные деревья, подлежащие сохранению, с указанием породы, шт.	
Полнота лесных насаждений после рубки лесных насаждений	0,8
Сомкнутость крон лесных насаждений после рубки лесных насаждений	
Планируемые мероприятия по лесовосстановлению	

Раздел 4. Сохранение биоразнообразия

Неэксплуатационные участки с наличием природных объектов, имеющих природоохранное значение, га	
Природные объекты, имеющие природоохранное значение, шт.	

Раздел 5. Противопожарные мероприятия

Мероприятия, подлежащие выполнению в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. N 417	Сжигание древесины и порубочных остатков в непожароопасный период
Средства пожарной безопасности	ведра, ранцевые опрыскиватели

Раздел 6. Охрана труда и техника безопасности

Сведения об ознакомлении работников, занятых на лесосечных работах, с правилами по охране труда и технике безопасности	Проведение инструктажа по ТБ на рабочем месте
Мероприятия по сбору и утилизации промышленных и бытовых отходов, образовавшихся в результате выполнения лесосечных работ	
Мероприятия по предотвращению и утилизации разливов горюче-смазочных материалов	

С технологической картой ознакомлены:

Должность (профессия), Ф.И.О.	Подпись

Технологическую карту составил:

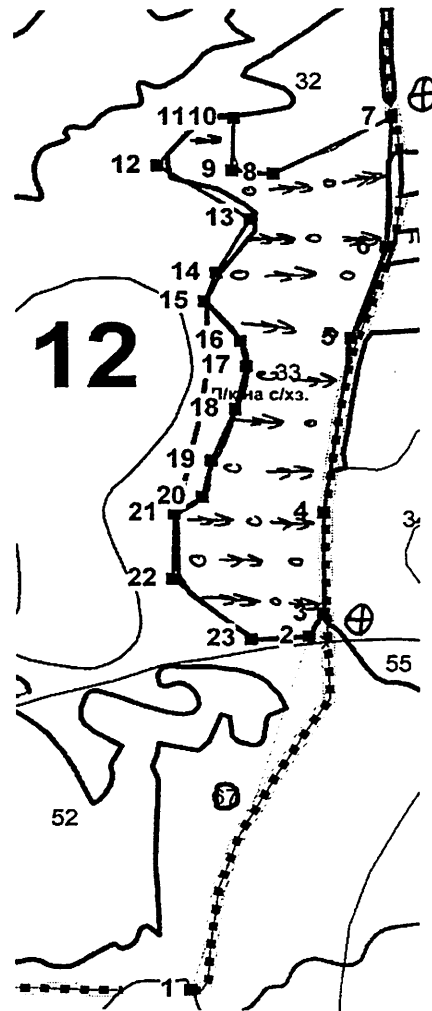
_____ лесник I кат _____ /Киселев Иван Петрович /
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

Лицо, осуществляющее лесосечные работы (руководитель юридического лица, иное уполномоченное лицо, индивидуальный предприниматель):

_____ / _____ /
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

СХЕМА РАЗРАБОТКИ ЛЕСОСЕКИ

Масштаб:
10000



Экспликация лесосеки		
Номера точек	Румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
привязка:		
1-2	СВ-16	532
лесосека:		
2-3	СВ-29	38
3-4	СВ-0	144
4-5	СВ-8	249
5-6	СВ-19	138
6-7	СВ-2	186
7-8	ЮЗ-62	177
8-9	СЗ-84	54
9-10	СВ-2	76
10-11	ЮЗ-90	41
11-12	ЮЗ-40	91
12-13	ЮВ-57	144
13-14	ЮЗ-30	89
14-15	ЮЗ-20	44
15-16	ЮВ-39	73
16-17	ЮВ-12	37
17-18	ЮЗ-13	63
18-19	ЮЗ-23	79
19-20	ЮЗ-12	53
20-21	ЮЗ-57	43
21-22	ЮЗ-0	93
23-24	ЮВ-49	134
24-2	СВ-86	76

Условные обозначения

лесная дорога	—		
деревья, подлежащие рубке	→		
деревья, остающиеся на доращивание	o		
места установки информационных знаков	⊕		

Заключение № 240

о приемке выполненных работ по мероприятиям на обеспечение охраны, защиты и воспроизводства лесов, предусмотренных государственным заданием за октябрь 2017 года

от «10» октября 2017 г.

Основание для приемки выполненных работ: приказ Департамента лесного комплекса Тюменской области от «6» апреля 2017 №47 «Об утверждении порядка приемки выполненных работ по мероприятиям на обеспечение охраны, защиты и воспроизводства лесов, предусмотренных государственным заданием»,

Для приемки предоставлены: Уведомлением о готовности выполненных работ к сдаче №192 от 27.09.2017, материалы отвода, приказ департамента лесного комплекса Тюменской области «О назначении очистки леса от захламленности в Омутинском лесничестве» №07/46 от 21.09.2016 года.

Заключение по результатам приемки:

Наименование выполненной работы	Ед. изм.	Месторасположение выполненной работы (лесничество, участковое лесничество, урочище, СП,)	Квартал	Выдел	№ Лесосеки	Объем выполненных работ	Качество работ (соответствие государственному заданию)
Очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия	Га / куб.м.	Омутинское лесничество, Ситниковское участковое лесничество, Ситниковское урочище	12	33	1	12,6/236	Удовлетворительно, соответствует Государственному заданию
	Га / куб.м.					12,6/236	

Вывод по результатам приемки выполненных работ: подлежит приемке.

приемке; подлежит приемке при устранении нарушений требований государственного задания, не препятствующих приемке выполненной работы, указываются выявленные нарушения и предложения об устранении выявленных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения; не подлежит приемке)

Приложения:

(документы, обоснования, подтверждающие выполнение работ)

Подписи лиц, осуществляющих приемку выполненных работ:

Участковый Лесничий Ситниковского лесничества _____ Пинигин Е.С.
(должность) (подпись) (ФИО)

Подписи лиц, осуществляющих сдачу выполненных работ:

Лесник 1 категории _____ Киселев И.П.
(должность) (подпись) (ФИО)

Лесничество Омутинское уч. лесничество(урочище) 05_Ситниковское урочище квартал 12
 Категория защитности ДР.ЛЕСА Л/СТЕПЕЙ ЗАЩИЩ.ОКР.СРЕДУ

№	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э	Л	В	Д	К	Г	Б	Тип леса	П	Запас сырой раст. леса, м3			Запас на выделе, м3				Хозяйственные распоряжения		
												На	Общий	В т.ч.	Сухостоя	Резерв	Един. дер. воз.	Захламлен.		Общий	ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

33	12.6	культуры лесные 10С	1	С	12	6	10	1	1	1А	РТ	1	80	1008	1008	0					УХ.ЗА мол.1 оч. 25%
----	------	---------------------	---	---	----	---	----	---	---	----	----	---	----	------	------	---	--	--	--	--	---------------------

ОЗУ: Нет
 Подлесок: ИВК ЧР Редкий
 Лесные культуры: Год создания - 2002, Способ подготовки почвы - вспашка бороздами, Способ создания - Посадка ручная,
 Состояние л.культур - Неудовлетворительное
 Выполненные хозмероприятия: Шифр мероприятия - Созд. культур лесовосстан., Год проведения мероприятия - 2002,
 Порода - Сосна, Анализ выполнения - Запроект.и провед.обос., Оценка - Удовлетворительно
 Особенности выдела: Класс пожарной опасности - 1
 Данные предыдущего лесоустройства: Категория земель - Вырубки

12.6	Итог по кварталу № 12												1071				0	0	63	0	0	
			по составляющим породам:										С	1008								
													Б	63								

Сумма основных показателей по отчету:

Площадь(га) 12.6
 Запас(кбм) 1071

