

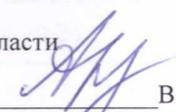
к приказу Минприроды России
от 16 сентября 2016 года № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

Департамента лесного комплекса

Тюменской области


В.В. Артановский

« 26 » сентября 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования № 4

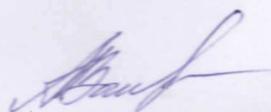
лесных насаждений Юргинского лесничества (лесопарка)

Тюменской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Лесной участок №1				
Лесновское		153	1-5,7-11,13-38,40-44,46-48	286.30
Лесной участок №2				
Лесновское		187	1-6,8-16,22-23,25-27,30,32	197.30
Лесной участок №3				
Лесновское		174	1-8,10,12-14,16,18-24,27-28	194.60
Лесновское		191	1-7,9-11,13-20,22-24,26-28	203.60
Лесновское		208	1-2,4-9,12,14-28	235.40
Лесновское		209	1-5,7,9,11-13,15-18,22,26-29,31,33,35-38	151.80
Лесновское		231	1-12,14-18,20,22-23,26-33,35,37-39,43-46,48-49,51	178.00
Лесновское		232	1-2,5,7-11,13-14,16-18	114.90
Лесной участок №4				
Агаракское		150	1,3-5,9-11,13,15-20,23,25-28,30-31,34-38	230.00
Лесной участок №5				
Агаракское		149	1,4-13,16,19-25	121.20
Юргинское сельское	Агаракское сп	156	1-11,13-15	218.40
Лесной участок №6				
Юргинское	Северо-	217	1-2,4-5,7-11,13-26	243.00



сельское	Плетневское сп			
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	222	1-24	180.00
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	230	1-21	180.70
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	231	1-30	268.70
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	232	1-7,9-13,15,17-21,24-30,32-44,46-57	142.60
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	236	1-7	190.71
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	237	1-16,19-24	255.80
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	241	1-11,13-15,17-18,21-52	180.20
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	246	1-3,5-21,23-30	215.70
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	247	1,4-13	104.00
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	249	1-26	287.00
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	250	1-2,4,6-15,17,19,21-23,25-36	112.40
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	251	1,3-7,9,11-17,19-45,47-57,59-60,62-118,120-121,124-134	451.10
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	253	1-12,15-19,21-23,25-39	141.10
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	254	1-25,27,29-41	269.74
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	256	1-2,5-8,16-28,30-41	182.50
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	257	1,3-5,7-11,13-33	185.50
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	258	1-8,12-21	174.20
Юргинское сельское	Северо-Плетневское сп	259	1-6,8-11,15-16,18-29	120.60
Юргинское сельское	Агаракское сп	174	1-14,16	137.20
Юргинское сельское	Агаракское сп	187	2-10,12-32,35-44	246.80
Юргинское сельское	Агаракское сп	189	1,3-5,7,9-26,28-37,39	270.80
Юргинское сельское	Агаракское сп	190	1-32,34-36,38-42	260.50
Юргинское сельское	Лабинское сп	123	1-7,9-25	174.00
Юргинское сельское	Лабинское сп	126	1-9,13-17	256.65
Юргинское сельское	Лабинское сп	127	1-5,7-8	144.10
Юргинское сельское	Лабинское сп	128	1-3,5-16	183.90
Юргинское сельское	Лабинское сп	129	1-20	112.00
Юргинское сельское	Лабинское сп	130	1,3-5,7-13	205.90
Юргинское сельское	Лабинское сп	131	1,3-8	110.20

Юргинское сельское	Лабинское сп	132	1-8,11-18	149.59
Юргинское сельское	Лабинское сп	133	1-3,7,9-18	203.86
Юргинское сельское	Лабинское сп	134	1-12,14-22,25-78	180.80
Юргинское сельское	Лабинское сп	135	1,3-31,33-34	104.60
Юргинское сельское	Лабинское сп	136	1-4,6-8	205.81
Юргинское сельское	Лабинское сп	137	1-27,29-41	67.80
Юргинское сельское	Шипаковское сп	79	2-25	157.80
Юргинское сельское	Шипаковское сп	86	1-10,12-48	253.10
Юргинское сельское	Шипаковское сп	87	1-6,8-9,11-24	286.06
Юргинское сельское	Шипаковское сп	88	1-9,11-18,20-22	176.80
Юргинское сельское	Шипаковское сп	89	1-7,10-12,14-15,18,20,22-25	145.65
Юргинское сельское	Шипаковское сп	96	1-14,16-17,20,22-28,30,32-49,51-56,58-63,65-68,70-72,74-83,85-87	252.40
Юргинское сельское	Шипаковское сп	97	1-54	300.20
Юргинское сельское	Шипаковское сп	98	1-19,21-28	224.90
Лесной участок № 7				
Юргинское сельское	Бушуевское сп	315	1-19,21-27,29-31,33-37,39-40,42,44-45,48-50	264.50
Юргинское сельское	Бушуевское сп	326	1,3-18	200.70
Юргинское сельское	Бушуевское сп	331	1-13,15-25,27-37	276.30
Лесной участок № 8				
Юргинское сельское	Бушуевское сп	325	1-15	204.00
Юргинское сельское	Бушуевское сп	330	1-11,13,15-21,23-35	310.80
Лесной участок №9				
Лесновское		270	3-5,9-20,23-29,32-34,36-37	178.80
Лесной участок №10				
Лесновское		272	1,4-7,9,12-15,19-20	229.90
Лесной участок №11				
Лесновское		295	1-6,8,11-30,33-34	223.10
Лесной участок №12				
Лесновское		227	2-5,7-8,10,12-20,23-24	201.10
Лесновское		228	2-3,5-7,9,11-15,17-25,27-28	180.30
Лесновское		229	1-3,5,7,9-17,19-21	199.00
Лесновское		251	1-3,5-6,8-17	199.00
Лесной участок №13				
Лесновское		199	1-8,10-17,19-20	189.10
				13685,07

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13685,07 га.

1. **Визуальное лесопатологическое обследование.**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 13685,07 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной устойчивостью выявлены на площади 128,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Лесновское	-	15,4		869
Юргинское сельское	Северо-Плетнёвское СП	4,4		812
Юргинское сельское	Северо-Плетнёвское СП	25,8		869
Юргинское сельское	Лабинское СП	0,5		821
Юргинское сельское	Лабинское СП	2,8		822
Юргинское сельское	Агаракское СП	8,8		822
Юргинское сельское	Бушуевское СП	71,2		869
Итого		128,9		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1.1-1.1.13 к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	128,9
Развитие очагов вредных организмов	13685,07

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	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:

Санитарное и лесопатологическое состояние лесных насаждений, повреждённых непарным шелкопрядом удовлетворительное.

Насаждений с утраченной устойчивостью в результате повреждения непарным шелкопрядом, не выявлено.

Насаждений с утраченной устойчивостью в результате повреждения другими неблагоприятными факторами не выявлено.

Усыхание насаждений, поврежденных непарным шелкопрядом, не прогнозируется.

Усыхание насаждений, поврежденных другими неблагоприятными факторами, прогнозируется на площади 128,9 га, в связи, с чем рекомендуется проведение лесопатологического обследования

инструментальным способом на площади 128,9 га.

Площадь здоровых насаждений (со средневзвешенной категорией состояния насаждения менее 1.5) составила 13556,17 га.

Возможно дальнейшее развитие очагов непарного шелкопряда и ослабление насаждений на площади 13685,07 га, в случае подтверждения наличия очагов при проведении инвентаризации очагов по данным учетов вредителя по зимующему запасу.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов:

Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, а также рубок погибших и поврежденных лесных насаждений, поврежденных непарным шелкопрядом - не требуется;

Проведение профилактических и агитационных мероприятий:

Проведение профилактических мероприятий, предусмотренных гл.2 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утв. Приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 – не назначается.

С целью информирования населения о прогнозе развития очагов непарного шелкопряда и его влиянии на санитарное и лесопатологическое состояние лесных насаждений, необходимо проведение агитационных мероприятий - бесед с населением, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях, развешивание плакатов и листовок, размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Дата составления документа 15.09.2017 г

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области» _____  В.А.Братчиков

Инженер-лесопатолог отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области» _____  Д.И.Бобров

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

июль 20 17 г.

Субъект Российской Федерации

Тюменская область

Лесничество (лесопарк)

Юргинское

Участковое лесничество

Лесновское

Урочище (лесная дача)

Лесной участок №

1

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия							
							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	35		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	Число деревьев на пробе*	Без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	Средневзвешенная КС		
153	11	27	Э				6Б1ОСЗС	Б	100	21	28	ОСЛБ	0.3	3	70		52	8											401	13	121				1.1	
								ОС									8	2											401	20	121				1.2	
								С									30																		1.0	
По насаждению																	90	10											401	10	121				1.1	
153	14	4.8	Э				8С2Б	С	33	13	14	МШЯГ	0.8	1	150		80																		1.0	
								Б									18	2											401	10	121				1.1	
По насаждению																	98	2											401	2	121				1.0	
153	15	1.8	Э				5ОС4Б1С	ОС	35	15	14	РТ	0.9	2	160		44	6											401	12	121				1.1	
								Б									38	2											401	5	121				1.1	
								С									10																		1.0	
По насаждению																	92	8											401	8	121				1.1	
153	19	4.5	Э				5ОС3Б2С	ОС	50	17	20	ОСЛБ	0.8	3	190		46	4											401	8	121				1.1	
								Б									28	2											401	7	121				1.1	
								С									20																		1.0	
По насаждению																	94	6											401	6	121				1.1	
153	22	4.6	Э				5С3С2Б+ОС	С	70	24	24	РТ	0.9	1	350		50																		1.0	
								С									30																		1.0	
								Б									18	2											401	10	121				1.1	
								ОС																												
По насаждению																	98	2												401	2	121				1.0
153	23	5.8	Э				5Б3ОС2С	Б	90	24	28	РТ	0.5	2	170		45	5											401	10	121				1.1	

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	35		
								Б									18	2										401	10	121				1.1		
								ОС									18	2										401	10	121				1.1		
По насаждению																	96	4											401	4	121				1.0	
153	42	8.1	Э				6С2Б2ОС	С	50	20	24	МШЯГ	0.9	1	280		60																	1.0		
								Б									19	1										401	5	121				1.1		
								ОС									18	2										401	10	121				1.1		
По насаждению																	97	3												401	3	121				1.0
153	43	2.2	Э				5Б5ОС+С	Б	45	19	18	РТ	0.9	2	190		46	4										401	8	121				1.1		
								ОС									44	6										401	12	121				1.1		
								С																												
По насаждению																	90	10												401	10	121				1.1
153	44	3.1	Э				5Б4ОС1С	Б	45	19	18	РТ	0.9	2	190		46	4										401	8	121				1.1		
								ОС									36	4										401	10	121				1.1		
								С									10																	1.0		
По насаждению																	92	8												401	8	121				1.1
153	47	12.5	Э				6ОС3Б1С	ОС	80	22	32	РТ	0.5	3	160		54	6										401	10	121				1.1		
								Б									27	3										401	10	121				1.1		
								С									10																	1.0		
По насаждению																	91	9												401	9	121				1.1
153	48	3.5	Э				6С3Б1ОС	С	50	18	20	МШЯГ	0.8	1	220		60																	1.0		
								Б									28	2										401	7	121				1.1		
								ОС									8	2										401	20	121				1.2		
По насаждению																	96	4												401	4	121				1.0

* учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** - Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; Э- защитные

*** - расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»



В.А.Братчиков

Дата составления документа

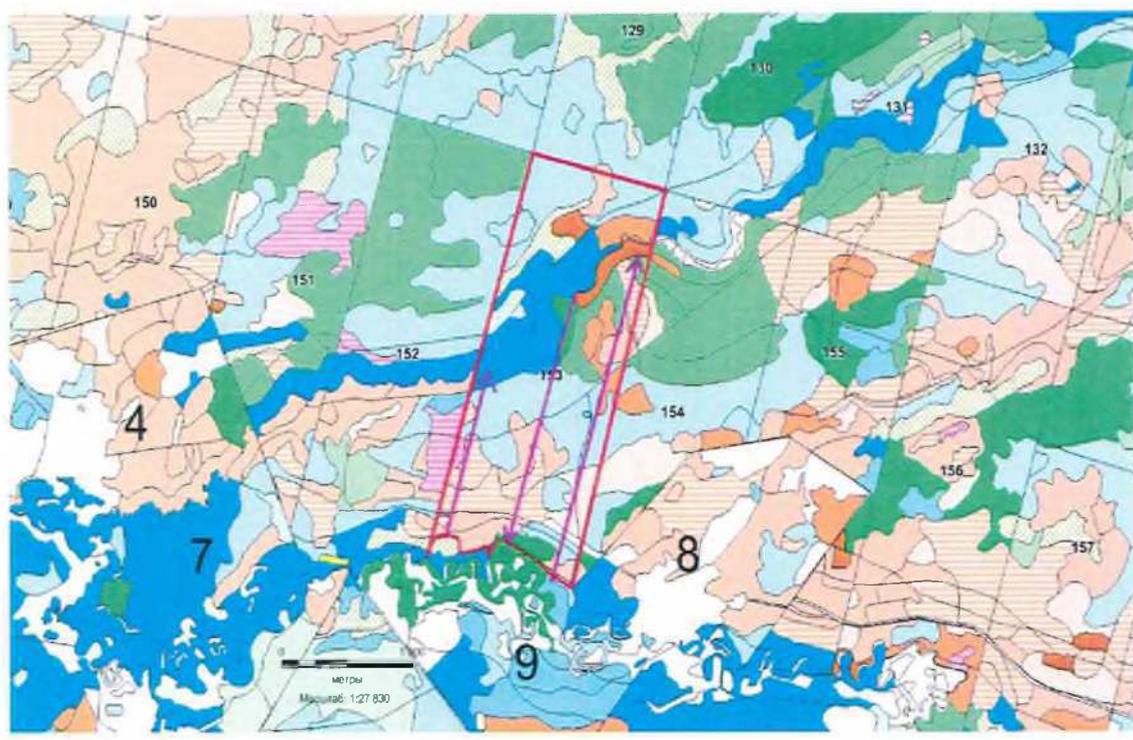
15.09.2017

телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозробионные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохранные полосы лесов



Схематический план лесного участка № 1
Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

июль 20 17 г.

Субъект Российской Федерации

Тюменская область

Лесничество (лесопарк)

Юргинское

Участковое лесничество

Лесновское

Урочище (лесная дача)

Лесной участок №

2

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия		35																	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34																		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	Число деревьев на пробе *	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	Средневзвешенная КС																	
187	4	7.9	Э				6Б3ОС1С	Б	25	9	6	ОСЛБ	0.4	3	30	54	6											401	10	121				1.1																	
								ОС								27	3											401	10	121				1.1																	
								С								10																		1.0																	
По насаждению																	91	9																																1.1	
187	5	48.9	Э				5Б3ОС2С	Б	35	16	14	РТ	0.9	2	150	45	5											401	10	121					1.1																
								ОС								25	5											401	17	121					1.2																
								С								20																			1.0																
По насаждению																	90	10																																1.1	
187	6	6.6	Э				10Б	Б	30	6	6	ТРБ	0.3	5	10	92	8											401	8	121					1.1																
По насаждению																	92	8																																	1.1
187	8	2.2	Э				4Б4ОС2С	Б	35	16	14	РТ	0.9	2	150	38	2											401	5	121					1.1																
								ОС								37	3											401	8	121					1.1																
								С								20																			1.0																
По насаждению																	95	5																																1.1	
187	12	6.8	Э				6Б2ОС2С	Б	30	11	10	РТ	1	3	90	54	6											401	10	121					1.1																
								ОС								18	2											401	10	121					1.1																
								С								20																			1.0																
По насаждению																	92	8																																1.1	
187	13	9.9	Э				6Б2ОС2С	Б	30	11	10	РТ	1	3	90	54	6											401	10	121					1.1																

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	35		
								ОС									18	2										401	10	121				1.1		
								С									20																	1.0		
По насаждению																	92	8											401	8	121				1.1	
187	14	20.2	Э				8С2Б	С	29	10	12	МШЯГ	0.9	2	130		80																	1.0		
								Б									18	2										401	10	121				1.1		
По насаждению																	98	2												401	2	121				1.0
187	23	3.4	Э				4Б4ОС2С	Б	35	14	14	РТ	0.9	2	120		37	3										401	8	121				1.1		
								ОС									36	4										401	10	121				1.1		
								С									20																	1.0		
По насаждению																	93	7												401	7	121				1.1
187	25	2.9	Э				4Б4ОС2С	Б	35	14	14	РТ	0.9	2	120		37	3										401	8	121				1.1		
								ОС									36	4										401	10	121				1.1		
								С									20																	1.0		
По насаждению																	93	7												401	7	121				1.1
187	26	8.7	Э				7С2Б1ОС	С	35	12	14	МШЯГ	1	2	170		70																	1.0		
								Б									19	1										401	5	121				1.1		
								ОС									9	1										401	10	121				1.1		
По насаждению																	98	2												401	2	121				1.0
187	30	18.4	Э				5Б4ОС1С	Б	45	18	16	РТ	0.5	2	100		45	5										401	10	121				1.1		
								ОС									35	5										401	13	121				1.1		
								С									10																	1.0		
По насаждению																	90	10												401	10	121				1.1

- * учитывается 100 % деревьев по ходовой линии
- ** Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные
- *** расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
 Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»



В.А.Братчиков

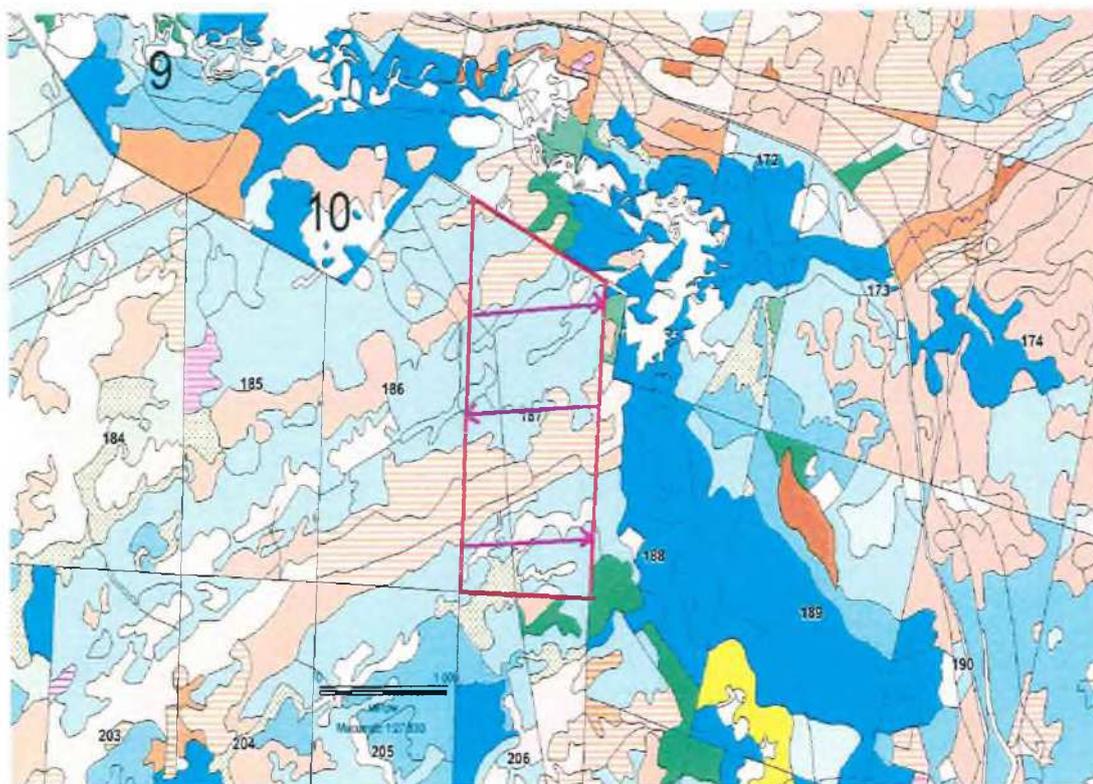
Дата составления документа 15.09.2017 телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрозионные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохранные полосы лесов



Схематический план лесного участка № 2

Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А. Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

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	35
191	5	2.4	Э				6Б4С	Б	60	16	16	ОС	0.6	4	100		56	4										401	7	121				1.1
								С									40																	1.0
По насаждению																	96	4										401	4	121				1.0
191	6	2.4	Э				7С3Б	С	70	18	22	ДМ	0.3	3	80		70																1.0	
								Б									28	2										401	7	121				1.1
По насаждению																	98	2										401	2	121				1.0
191	9	81.8	Э				5Б2ОС3С	Б	55	24	20	РТ	0.8	1	240		45	5										401	10	121				1.1
								ОС									17	3										401	15	121				1.2
								С									30																	1.0
По насаждению																	92	8										401	8	121				1.1
191	10	12	Э				6С2С2Б	С	90	18	24	ДМ	0.8	4	220		60																1.0	
								С									20																	1.0
								Б									18	2										401	10	121				1.1
По насаждению																	98	2										401	2	121				1.0
191	13	3.5	Э				7С3Б	С	60	23	26	МШЯГ	0.7	1	260		70																1.0	
								Б									27	3										401	10	121				1.1
По насаждению																	97	3										401	3	121				1.0
191	14	6.4	Э				5С2К1Е2Б	С	16	5	8	РТ	0.7	1	50		50																1.0	
								К									20																	1.0
								Е									10																	1.0
								Б									18	2									401	10	121					1.1
По насаждению																	98	2										401	2	121				1.0
191	15	7.3	Э				10Б	Б	60	16	18	ТРБ	0.3	4	50		88	12										401	12	121				1.1
По насаждению																	88	12										401	12	121				1.1
191	16	2	Э				6Б2ОС2С	Б	55	23	20	РТ	0.4	1	110		55	5										401	8	121				1.1
								ОС									18	2										401	10	121				1.1
								С									20																	1.0
По насаждению																	93	7										401	7	121				1.1
191	17	12.7	Э				9С1Б	С	55	23	20	МШЯГ	1	1	370		90																1.0	
								Б									9	1										401	10	121				1.1
По насаждению																	99	1										401	1	121				1.0
191	22	20.9	Э				6Б4С	Б	55	24	20	РТ	0.8	1	240		54	6										401	10	121				1.1
								С									40																	1.0
По насаждению																	94	6										401	6	121				1.1
191	23	7.6	Э				7Б3Б	Б	70	17	22	ОС	0.5	4	80		60	10										401	14	121				1.1
								Б									24	6										401	20	121				1.2
По насаждению																	84	16										401	16	121				1.2
191	24	7.8	Э				9С1Б	С	55	23	26	МШЯГ	1	1	370		90																1.0	
								Б									8	2										401	20	121				1.2
По насаждению																	98	2										401	2	121				1.0
208	17	24.3	Э				4ИВК3ЧР2БЯР1КЛН	ИВК	25	5	4	ОСЛЬ	0.6	5	20		36	4										401	10	121				1.1

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	35				
								ЧР									27	3										401	10	121					1.1			
								БЯР									18	2										401	10	121					1.1			
								КЛН									9	1										401	10	121					1.1			
По насаждению																	90	10											401	10	121					1.1		
208	18	14.2	Э				10Б	Б	90	17	24	ТРБ	0.6	4	110		88	12										401	12	121					1.1			
По насаждению																	88	12												401	12	121					1.1	
208	21	26.2	Э				4ИВК3ЧР2БЯР1КЛН	ИВК	25	5	4	ОСЛБ	0.6	5	20		36	4										401	10	121					1.1			
								ЧР									27	3										401	10	121					1.1			
								БЯР									18	2										401	10	121					1.1			
								КЛН									9	1										401	10	121					1.1			
По насаждению																	90	10												401	10	121					1.1	
208	25	33.9	Э				10Б	Б	90	19	24	ОСЛБ	0.6	4	130		85	15										401	15	121					1.2			
По насаждению																	85	15													401	15	121					1.2
209	3	20.4	Э				9С1Б	С	53	23	24	РТ	0.7	1	260		90											401	10	121					1.0			
								Б									9	1										401	10	121					1.1			
По насаждению																	99	1												401	1	121					1.0	
209	11	20.6	Э				7Б3С	Б	50	19	18	РТ	0.9	2	190		66	4										401	6	121					1.1			
								С									30																		1.0			
По насаждению																	96	4													401	4	121					1.0
209	17	10.9	Э				8С2Б+ОС	С	50	19	18	МШЯГ		1	350		80																		1.0			
								Б									18	2										401	10	121					1.1			
								ОС																												1.0		
По насаждению																	98	2													401	2	121					1.0
209	22	14.9	Э				8С2Б	С	50	19	20	ЗМ		1	350		80																		1.0			
								Б									18	2										401	10	121					1.1			
По насаждению																	98	2													401	2	121					1.0
209	26	4.7	Э				6С4Б	С	50	19	20	ЗМ	0.9	1	260		60																		1.0			
								Б									36	4										401	10	121					1.1			
По насаждению																	96	4													401	4	121					1.0
209	28	4.8	Э				8С2Б	С	50	19	24	ЗМ		1	320		80																		1.0			
								Б									19	1										401	5	121					1.1			
По насаждению																	99	1													401	1	121					1.0
209	36	5.1	Э				6С4Б	С	55	23	26	РТ	0.9	1	330		60																		1.0			
								Б									37	3										401	8	121					1.1			
По насаждению																	97	3													401	3	121					1.0
231	16	5.3	Э				10Б	Б	50	11	12	ТРБ	0.7	5	70		85	15										401	15	121					1.2			
По насаждению																	85	15													401	15	121					1.2
231	17	5.6	Э				10Б	Б	50	11	12	ТРБ	0.7	5	70		80	20										401	20	121					1.2			
По насаждению																	80	20													401	20	121					1.2
231	18	1.4	Э				10Б	Б	50	11	12	ТРБ	0.5	5	50		80	20										401	20	121					1.2			
По насаждению																	80	20													401	20	121					1.2

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	35	
232	13	2.6	Э				90С1Б	ОС	45	21	22	РТ		1	330		80	10										401	11	121					1.1
								Б									9	1										401	10	121					1.1
По насаждению																	89	11										401	11	121					1.1

* учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** - Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные

*** - расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»



В.А.Братчиков

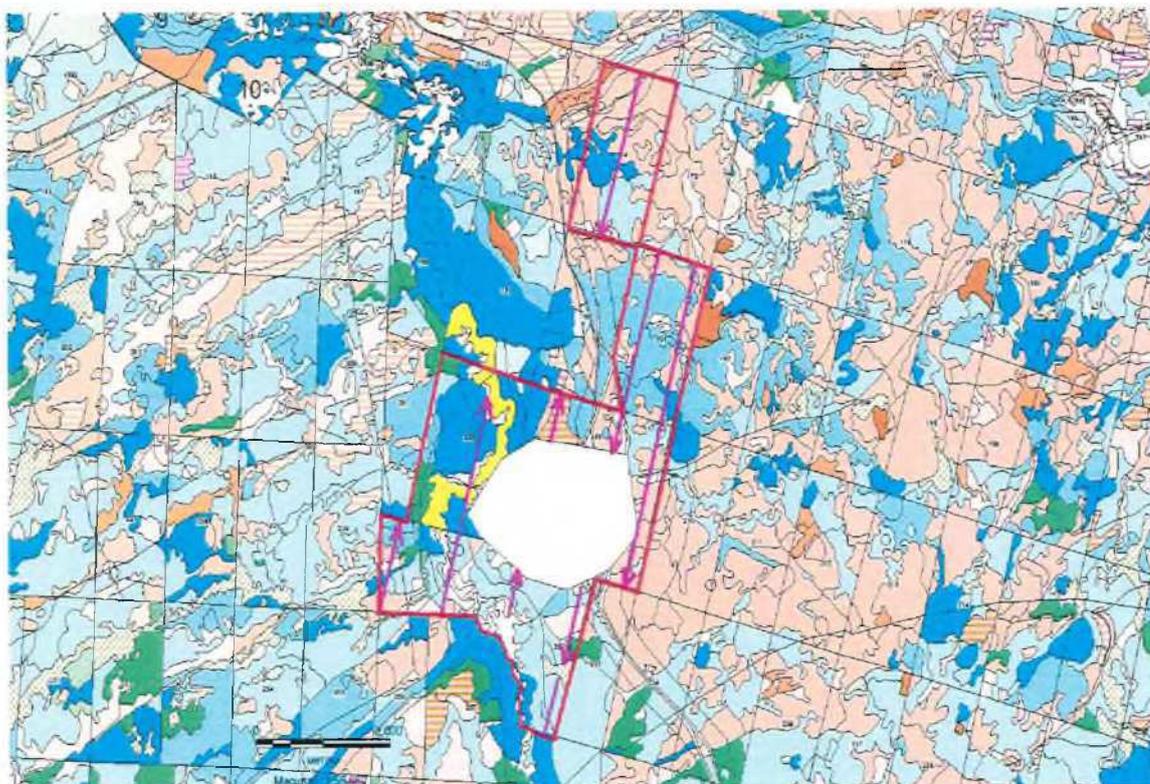
Дата составления документа 15.09.2017 телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозробионные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохранные полосы лесов



Схематический план лесного участка № 3

Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

Субъект Российской Федерации

Туменская область

Лесничество (лесопарк)

Юргинское

Участковое лесничество

Агаракское

Урочище (лесная дача)

Лесной участок №

4

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия																						
							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	35																	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	число деревьев на пробе*	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	Средневзвешенная КС																	
150	17	1.9	Э				7Б3ОС+С	Б	55	21	22	РТ	0.7	2	170		67	3										401	4	121				1.0																	
								ОС									28	2										401	7	121				1.1																	
								С																																											
По насаждению																	95	5																				401	5	121								1.1			
150	18	12	Э				7Б3ОС+С	Б	55	21	22	РТ	0.7	2	170		66	4										401	6	121					1.1																
								ОС									28	2										401	7	121					1.1																
								С																																											
По насаждению																	94	6																							401	6	121							1.1	
150	20	6.5	Э				6Б4ОС+С	Б	55	20	20	РТ	0.8	2	180		57	3										401	5	121					1.1																
								ОС									37	3										401	8	121					1.1																
								С																																											
По насаждению																	94	6																							401	6	121							1.1	
150	26	3.1	Э				9С1Б	С	55	19	20	МШЯГ	0.9	1	260		90																		1.0																
								Б									9	1										401	10	121					1.1																
По насаждению																	99	1																								401	1	121							1.0
150	27	2.1	Э				6Б4С+ОС	Б	50	19	20	РТ	0.8	2	170		57	3										401	5	121					1.1																
								С									40																		1.0																
								ОС																																											
По насаждению																	97	3																								401	3	121							1.0
150	34	8.7	Э				7С3Б	С	45	18	18	МШЯГ	0.9	1	250		70																		1.0																
								Б									28	2										401	7	121					1.1																

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	35
По насаждению																	98	2										401	2	121				1.0
150	35	11.7	Э				5Б3ОС2С	Б	50	20	20	РТ	0.9	2	210		47	3										401	6	121				1.1
								ОС									28	2										401	7	121				1.1
								С									20																	1.0
По насаждению																	95	5										401	5	121				1.1
150	36	19.4	Э				6С3Б1ОС	С	40	17	16	МШЯГ	0.9	1	230		60																1.0	
								Б									28	2									401	7	121				1.1	
								ОС									9	1									401	10	121				1.1	
По насаждению																	97	3										401	3	121				1.0
150	37	9.2	Э				6С4Б+ОС	С	45	18	18	МШЯГ	0.9	1	250		60																1.0	
								Б									37	3									401	8	121				1.1	
								ОС																										
По насаждению																	97	3										401	3	121				1.0
150	38	35.4	Э				5Б3ОС2С	Б	55	21	22	РТ	0.8	2	200		46	4										401	8	121				1.1
								ОС									28	2									401	7	121				1.1	
								С									20																	1.0
По насаждению																	94	6										401	6	121				1.1

* - учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** - Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные

*** - расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»


В.А.Братчиков

Дата составления документа

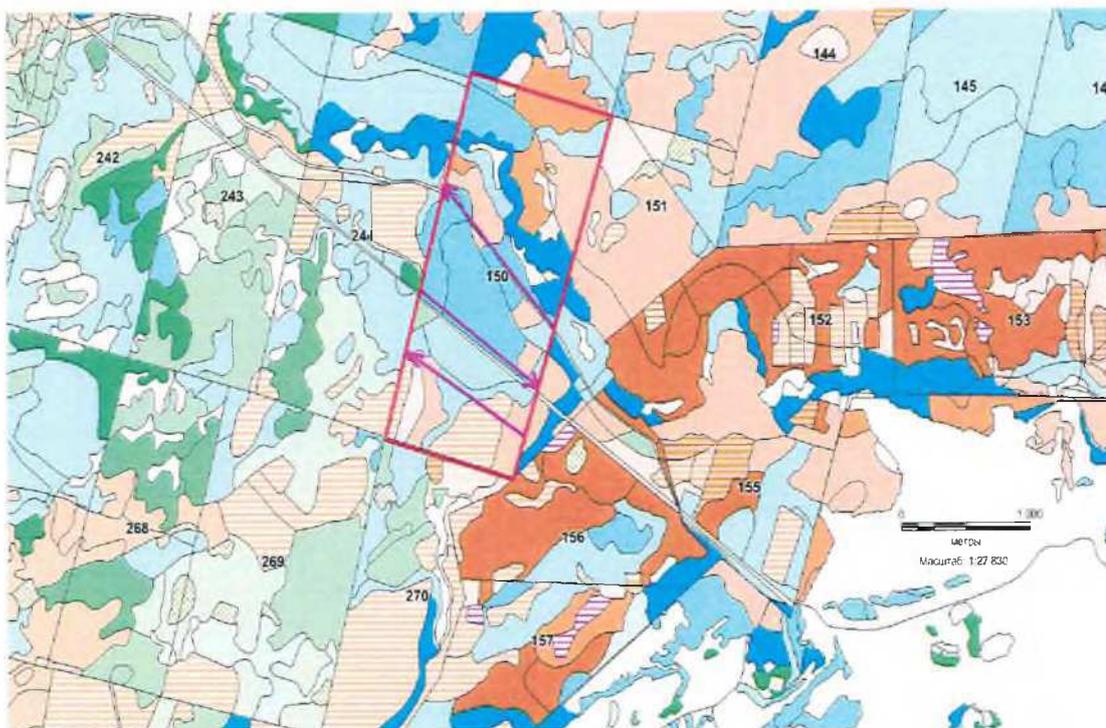
15.09.2017

телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрозионные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохранные полосы лесов

Схематический план лесного участка № 4

Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

июль 20 17 г.

Субъект Российской Федерации

Тюменская область

Лесничество (лесопарк)

Юргинское

Участковое лесничество

Агаракское

Урочище (лесная дача)

Лесной участок №

5

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб/га	Число деревьев на пробе*	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	Средневзвешенная КС		
149	8	3.1	Э				852ОС+С	Б	90	24	28	РТ	0.6	2	180		75	5											401	6	121				1.1	
								ОС									18	2											401	10	121				1.1	
								С																												
По насаждению																	93	7											401	7	121				1.1	
149	12	23.3	Э				653ОС1С	Б	90	22	28	ОСЛБ	0.6	3	150		57	3											401	5	121				1.1	
								ОС									28	2											401	7	121				1.1	
								С									10																		1.0	
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1	
149	23	4.1	Э				6С3Б1ОС	С	40	17	16	ЗМ	0.9	1	230		60												401	3	121				1.0	
								Б									29	1											401	3	121				1.0	
								ОС									9	1											401	10	121				1.1	
По насаждению																	98	2												401	2	121				1.0
149	24	3.6	Э				8ОС2Б+С	ОС	45	19	20	РТ	0.7	2	180		76	4											401	5	121				1.1	
								Б									19	1											401	5	121				1.1	
								С																												
По насаждению																	95	5												401	5	121				1.1

* - учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** - Целевое назначение лесов: Э - Эксплуатационные; З - защитные

*** - расшифровка сокращенных названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Тюменской области»



В.А.Братчиков

Дата составления документа

15.09.2017

телефон 8(3452) 43-31-77

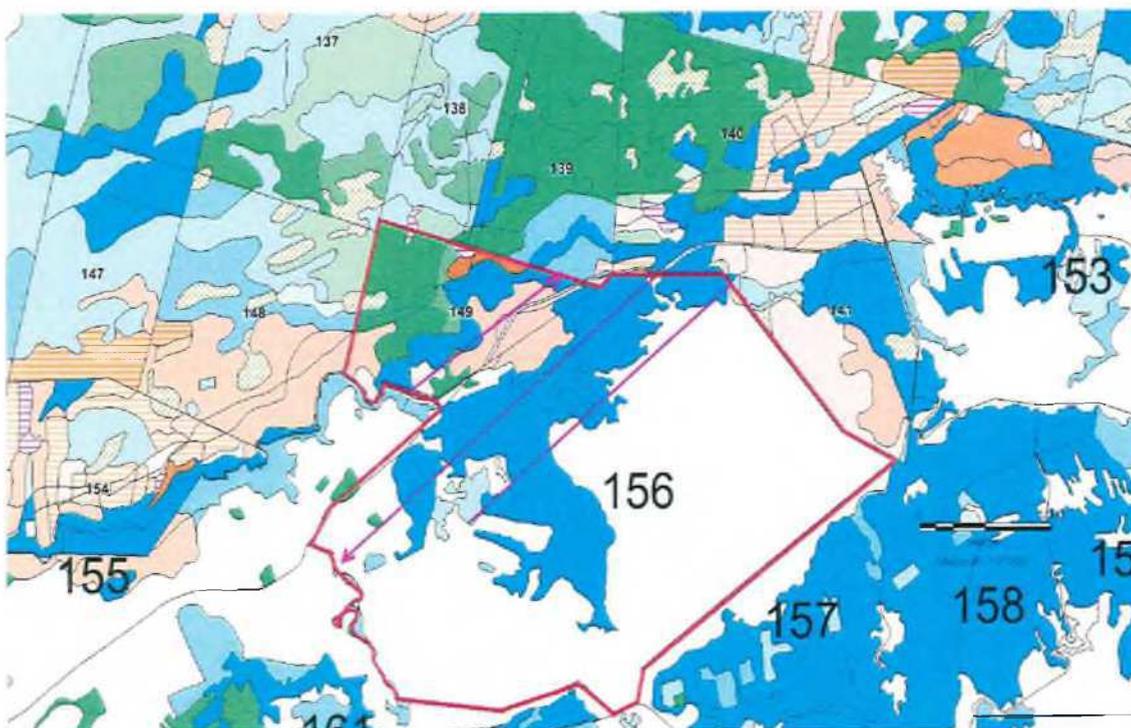
Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохранных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрозионные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохраняемые полосы лесов



Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противоэрозийные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохраняемые полосы лесов

Схематический план лесного участка № 5

Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

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	35																										
По насаждению																												335, 114, 328	50	25	15	5	1	2		2																			50	869		370	14.7	1.9
217	21	7.2	Э				10Б	Б	65	22	20	РТ	0.7	2	190		90	10										401	10	121				1.1																										
По насаждению																													90	10																								401	10	121				1.1
217	22	4.4	Э				8Б2ОС	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		72	8										401	10	121				1.1																										
								ОС									18	2										401	10	121				1.1																										
По насаждению																													90	10																								401	10	121				1.1
222	1	53.3	Э				8Б2ОС	Б	55	21	20	ОЗЛ	0.6	2	150		72	8										401	10	121				1.1																										
								ОС									18	2										401	10	121				1.1																										
По насаждению																													90	10																								401	10	121				1.1
222	3	19.2	Э				8Б2ОС	Б	65	22	22	РТ	0.7	2	190		71	9										401	11	121				1.1																										
								ОС									18	2										401	10	121				1.1																										
По насаждению																													89	11																								401	11	121				1.1
222	4	9.6	Э				10Б	Б	50	19	18	ОЗЛ	0.5	2	110		91	9										401	9	121				1.1																										
По насаждению																													91	9																								401	9	121				1.1
222	6	9.7	Э				10Б	Б	50	19	18	ОЗЛ	0.5	2	110		90	10										401	10	121				1.1																										
По насаждению																													90	10																								401	10	121				1.1
222	8	34.3	Э				8Б2ОС	Б	55	21	20	РТ	0.7	2	170		74	6										401	8	121				1.1																										
								ОС									18	2										401	10	121				1.1																										
По насаждению																													92	8																								401	8	121				1.1
230	5	14.1	Э				10Б+ОС	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		89	11										401	11	121				1.1																										
								ОС																																																				
По насаждению																													89	11																								401	11	121				1.1
230	7	6.2	Э				10Б+ОС	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.6	3	110		90	10										401	10	121				1.1																										
								ОС																																																				
По насаждению																													90	10																								401	10	121				1.1
230	9	26.1	Э				7Б3ОС	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		64	6										401	9	121				1.1																										
								ОС									28	2										401	7	121				1.1																										
По насаждению																													92	8																								401	8	121				1.1
230	11	20.9	Э				10Б	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.7	3	120		95	5										401	5	121				1.1																										
По насаждению																													95	5																								401	5	121				1.1
230	12	47.3	Э				7Б3ОС	Б	50	20	18	РТ	0.7	2	160		65	5										401	7	121				1.1																										
								ОС									28	2										401	7	121				1.1																										
По насаждению																													93	7																								401	7	121				1.1
230	16	4.6	Э				10Б	Б	45	16	14	ОСЛБ	0.5	3	80		94	6										401	6	121				1.1																										
По насаждению																													94	6																								401	6	121				1.1
230	19	3	Э				10Б	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.5	3	90		95	5										401	5	121				1.1																										
По насаждению																													95	5																								401	5	121				1.1
230	20	3.4	Э				10Б	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.5	3	90		95	5										401	5	121				1.1																										
По насаждению																													95	5																								401	5	121				1.1
231	4	44.7	Э				10Б+ОС	Б	65	21	22	РТ	0.7	2	170		88	12										401	12	121				1.1																										

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	35																
								ОС																																										
По насаждению																		88	12																									401	12	121				1.1
231	8	3.4	Э				10Б+ОС	Б	50	18	16	ОЗЛ	0.6	2	120		92	8											401	8	121				1.1															
								ОС																																										
По насаждению																		92	8																									401	8	121				1.1
231	9	1.7	Э				10Б	Б	40	14	12	ОСЛБ	0.5	3	70		94	6											401	6	121				1.1															
По насаждению																		94	6																									401	6	121				1.1
231	12	28	Э				8Б2ОС	Б	55	20	20	РТ	0.7	2	160		70	10											401	13	121				1.1															
								ОС										16	4										401	20	121				1.2															
По насаждению																		86	14																									401	14	121				1.1
231	17	3.2	Э				10Б	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.7	3	120		95	5											401	5	121				1.1															
По насаждению																		95	5																									401	5	121				1.1
231	22	7.2	Э				9Б1ОС	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		83	7											401	8	121				1.1															
								ОС										9	1										401	10	121				1.1															
По насаждению																		92	8																									401	8	121				1.1
231	23	19.3	Э				10Б	Б	45	12	10	ОС	0.4	4	40		93	7											401	7	121				1.1															
По насаждению																		93	7																									401	7	121				1.1
231	24	57	Э				10Б	Б	40	8	6	ТБ	0.4	5	25		92	8											401	8	121				1.1															
По насаждению																		92	8																									401	8	121				1.1
231	25	5.1	Э				10Б	Б	40	13	10	ОС	0.6	3	70		92	8											401	8	121				1.1															
По насаждению																		92	8																									401	8	121				1.1
231	26	3.8	Э				10Б+ОС	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.7	3	120		95	5											401	5	121				1.1															
								ОС																																										
По насаждению																		95	5																									401	5	121				1.1
232	2	26.4	Э				5Б2Б3ОС	Б	65	21	20	РТ	0.6	2	160		46	4											401	8	121				1.1															
								Б										18	2										401	10	121				1.1															
								ОС										27	3										401	10	121				1.1															
По насаждению																		91	9																									401	9	121				1.1
232	6	0.7	Э				4Б2Б4ОС	Б	65	21	20	РТ	0.6	2	150		38	2											401	5	121				1.1															
								Б										19	1										401	5	121				1.1															
								ОС										37	3										401	8	121				1.1															
По насаждению																		94	6																									401	6	121				1.1
232	7	0.6	Э				7Б3ОС	Б	65	21	20	РТ	0.6	2	150		66	4											401	6	121				1.1															
								ОС										28	2										401	7	121				1.1															
По насаждению																		94	6																									401	6	121				1.1
232	12	7.6	З	142			5Б5ОС	Б	80	20	28	РТ	0.4	3	100		47	3											401	6	121				1.1															
								ОС										46	4										401	8	121				1.1															
По насаждению																		93	7																									401	7	121				1.1
232	15	7.4	Э				4Б2ОС4Б	Б	70	22	24	РТ	0.6	2	140		37	3											401	8	121				1.1															
								ОС										18	2										401	10	121				1.1															
								Б										39	1										401	3	121				1.0															
По насаждению																		94	6																									401	6	121				1.1

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	35															
232	17	0.8	Э				8Б2ОС	Б	70	21	22	РТ	0.5	3	120		76	4										401	5	121				1.1															
								ОС									19	1											401	5	121				1.1														
По насаждению																	95	5															401	5	121													1.1	
232	19	5.5	Э				8Б2ОС	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		75	5										401	6	121				1.1															
								ОС									19	1											401	5	121				1.1														
По насаждению																	94	6																401	6	121													1.1
232	25	2.5	Э				5Б2ОС3Б	Б	70	21	22	РТ	0.6	3	140		46	4										401	8	121				1.1															
								ОС									18	2										401	10	121				1.1															
								Б									28	2										401	7	121				1.1															
По насаждению																	92	8																401	8	121													1.1
232	27	4.4	Э				6Б2Б2ОС	Б	65	21	20	РТ	0.6	2	150		57	3										401	5	121				1.1															
								Б									19	1										401	5	121				1.1															
								ОС									19	1										401	5	121				1.1															
По насаждению																	95	5																401	5	121													1.1
232	29	0.5	Э				7Б3ОС	Б	60	20	20	РТ	0.5	2	110		67	3										401	4	121				1.0															
								ОС									28	2										401	7	121				1.1															
По насаждению																	95	5																401	5	121													1.1
232	30	12.9	Э				10Б	Б	70	20	20	ОСЛБ	0.7	3	160		96	4										401	4	121				1.0															
По насаждению																	96	4																401	4	121													1.0
232	40	1.8	Э				6Б2Б2ОС	Б	60	21	20	РТ	0.6	2	150		56	4										401	7	121				1.1															
								Б									19	1										401	5	121				1.1															
								ОС									19	1										401	5	121				1.1															
По насаждению																	94	6																401	6	121													1.1
236	2	62.1	Э				9Б1Б	Б	65	20	24	РТ	0.7	3	160		81	9										401	10	121				1.1															
								Б									9	1										401	10	121				1.1															
По насаждению																	90	10																401	10	121													1.1
236	5	24.2	Э				10Б	Б	80	22	36	РТ	0.6	3	160		91	9										401	9	121				1.1															
По насаждению																	91	9																401	9	121													1.1
236	6	10.4	Э				10Б+ОС	Б	70	22	26	РТ	0.7	2	190		94	6										401	6	121				1.1															
								ОС																												1.1													
По насаждению																	94	6																401	6	121													1.1
237	7	82.3	Э				10Б	Б	65	21	24	РТ	0.6	2	150		95	5										401	5	121				1.1															
По насаждению																	95	5																401	5	121													1.1
237	9	34.4	Э				7Б3ОС	Б	50	18	18	РТ	0.6	2	120		66	4										401	6	121				1.1															
								ОС									28	2										401	7	121				1.1															
По насаждению																	94	6																401	6	121												1.1	
237	10	7.7	Э				10Б	Б	35	15	12	РТ	0.5	2	70		96	4										401	4	121				1.0															
По насаждению																	96	4																401	4	121												1.0	
237	16	4.4	З	132			7Б3ОС	Б	50	18	18	РТ	0.6	2	120		67	3										401	4	121				1.0															
								ОС									28	2										401	7	121				1.1															
По насаждению																	95	5																401	5	121												1.1	
241	2	1.3	Э				6ОС4Б	ОС	35	16	14	РТ	0.7	2	140		56	4										401	7	121				1.1															

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	35			
								Б									38	2										401	5	121				1.1			
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
241	3	22	Э				8Б2ОС	Б	55	20	18	РТ	0.6	2	140		76	4										401	5	121				1.1			
								ОС									19	1										401	5	121				1.1			
По насаждению																	95	5												401	5	121				1.1	
241	4	9.3	Э				10Б	Б	50	16	14	ОС	0.5	3	80		96	4										401	4	121				1.0			
По насаждению																	96	4												401	4	121				1.0	
241	5	28.5	Э				9Б1ОС	Б	75	21	26	РТ	0.6	3	150		86	4										401	4	121				1.0			
								ОС									9	1										401	10	121				1.1			
По насаждению																	95	5												401	5	121				1.1	
241	8	4.5	Э				7Б3ОС	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		67	3										401	4	121				1.0			
								ОС									27	3										401	10	121				1.1			
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
241	14	0.4	Э				10Б	Б	55	20	18	РТ	0.7	2	160		92	8										401	8	121				1.1			
По насаждению																	92	8												401	8	121				1.1	
241	15	0.6	Э				10Б	Б	50	16	14	ОС	0.4	3	70		91	9										401	9	121				1.1			
По насаждению																	91	9												401	9	121				1.1	
241	44	15	Э				7Б3ОС	Б	55	20	20	РТ	0.7	2	160		67	3										401	4	121				1.0			
								ОС									28	2										401	7	121				1.1			
По насаждению																	95	5												401	5	121				1.1	
241	45	10.8	Э				7Б3ОС	Б	55	20	20	РТ	0.7	2	160		66	4										401	6	121				1.1			
								ОС									28	2										401	7	121				1.1			
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
246	8	13.6	Э				8Б2ОС	Б	55	21	20	РТ	0.7	2	170		77	3										401	4	121				1.0			
								ОС									19	1										401	5	121				1.1			
По насаждению																	96	4												401	4	121				1.0	
246	10	5.5	Э				10Б	Б	55	18	18	ОСЛБ	0.6	3	120		95	5										401	5	121				1.1			
По насаждению																	95	5												401	5	121				1.1	
246	11	13.2	Э				9Б1ОС	Б	50	20	20	РТ	0.7	2	160		85	5										401	6	121				1.1			
								ОС									9	1										401	10	121				1.1			
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
246	12	1.8	Э				10Б	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.6	3	110		94	6										401	6	121				1.1			
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
246	13	6.9	Э				10Б	Б	50	20	18	РТ	0.7	2	160		95	5										401	5	121				1.1			
По насаждению																	95	5													401	5	121				1.1
246	14	4.2	Э				10Б	Б	45	16	14	ОСЛБ	0.5	3	80		91	9										401	9	121				1.1			
По насаждению																	91	9													401	9	121				1.1
246	15	1.9	Э				10Б	Б	50	18	16	ОЗЛ	0.6	2	120		96	4										401	4	121				1.0			
По насаждению																	96	4													401	4	121				1.0
246	16	13.2	Э				10Б+ОС	Б	50	20	18	РТ	0.7	2	160		95	5										401	5	121				1.1			
								ОС																													
По насаждению																	95	5													401	5	121				1.1

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	35			
246	23	1.9	Э				10Б	Б	55	18	18	ОСЛБ	0.4	3	80		97	3										401	3	121				1.0			
По насаждению																	97	3											401	3	121				1.0		
246	24	10.4	Э				8Б2ОС	Б	40	18	16	РТ	0.7	2	140		76	4										401	5	121				1.1			
								ОС									19	1										401	5	121				1.1			
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1		
246	29	23.3	Э				10Б+ОС	Б	50	17	16	ОЗЛ	0.5	3	90		94	6										401	6	121				1.1			
								ОС																													
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
246	30	16.6	Э				8Б2ОС	Б	50	20	18	РТ	0.6	2	140		74	6										401	8	121				1.1			
								ОС									19	1										401	5	121				1.1			
По насаждению																	93	7												401	7	121				1.1	
247	1	28.5	Э				9Б1ОС	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		85	5										401	6	121				1.1			
								ОС									9	1										401	10	121				1.1			
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
247	4	2.4	Э				10Б	Б	55	18	18	ОСЛБ	0.7	3	140		93	7										401	7	121				1.1			
По насаждению																	93	7													401	7	121				1.1
247	5	34.2	Э				10Б+ОС	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		96	4										401	4	121				1.0			
								ОС																													
По насаждению																	96	4													401	4	121				1.0
247	9	17.4	Э				9Б1ОС	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		82	8										401	9	121				1.1			
								ОС									9	1										401	10	121				1.1			
По насаждению																	91	9												401	9	121				1.1	
249	2	16.2	Э				10Б+ОС	Б	55	20	20	ОЗЛ	0.5	2	110		95	5										401	5	121				1.1			
								ОС																													
По насаждению																	95	5													401	5	121				1.1
249	4	2.5	Э				10Б	Б	55	18	18	ОСЛБ	0.6	3	120		93	7										401	7	121				1.1			
По насаждению																	93	7													401	7	121				1.1
249	6	24.2	Э				10Б	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.6	3	110		95	5										401	5	121				1.1			
По насаждению																	95	5													401	5	121				1.1
249	7	25.7	Э				6ОС4Б	ОС	50	20	22	РТ	0.7	2	190		58	2										401	3	121				1.0			
								Б									37	3										401	8	121				1.1			
По насаждению																	95	5													401	5	121				1.1
249	10	24.7	Э				10Б	Б	45	18	16	ОЗЛ	0.7	2	140		98	2										401	2	121				1.0			
По насаждению																	98	2													401	2	121				1.0
249	11	34.4	Э				10Б	Б	65	19	20	ОЗЛ	0.7	3	150		97	3										401	3	121				1.0			
По насаждению																	97	3													401	3	121				1.0
249	14	11.1	Э				10Б	Б	65	21	20	ОЗЛ	0.7	2	170		92	3										401	3	121				1.0			
								Б									70	18	5	2	1	2					2	218, 114, 328	30	869, 822		370	11.1	1.5			

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	35																	
По насаждению																		70	18	5	2	1	2																					218,114,328	30	869,822		370	11.1	1.5	
249	15	26.6	Э				8Б2ОС	Б	55	21	20	РТ	0.7	2	170		76	4										401	5	121					1.1																
								ОС									19	1											401	5	121					1.1															
По насаждению																		95	5																									401	5	121					1.1
249	16	19.4	Э				10Б+ОС	Б	50	19	18	ОЗЛ	0.6	2	130		96	4										401	4	121					1.0																
								ОС																																											
По насаждению																		96	4																									401	4	121					1.0
249	18	6.5	Э				10Б	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.5	3	90		95	5										401	5	121					1.1																
По насаждению																		95	5																									401	5	121					1.1
249	24	16.6	Э				10Б+ОС	Б	40	17	14	ОЗЛ	0.6	2	110		91	9										401	9	121					1.1																
								ОС																																											
По насаждению																		91	9																									401	9	121					1.1
249	25	5.3	Э				8Б2ОС	Б	50	20	18	РТ	0.7	2	160		72	8										401	10	121					1.1																
								ОС									18	2											401	10	121					1.1															
По насаждению																		90	10																									401	10	121					1.1
250	1	0.7	Э				8Б2ОС	Б	50	20	18	РТ	0.6	2	140		76	4										401	5	121					1.1																
								ОС									19	1											401	5	121					1.1															
По насаждению																		95	5																									401	5	121					1.1
250	2	2.1	Э				10Б+ОС	Б	55	20	20	РТ	0.6	2	140		96	4										401	4	121					1.0																
								ОС																																											
По насаждению																		96	4																									401	4	121					1.0
250	7	1.4	Э	132			8Б2ОС	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		72	8										401	10	121					1.1																
								ОС									18	2											401	10	121					1.1															
По насаждению																		90	10																									401	10	121					1.1
250	11	12.3	Э				10Б	Б	50	16	16	ОСЛБ	0.4	3	70		86	14										401	14	121					1.1																
																	86	14											401	14	121					1.1															
По насаждению																		88	12																									401	12	121					1.1
250	12	7.3	Э				10Б+ОС	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		88	12										401	12	121					1.1																
								ОС																																											
По насаждению																		88	12																									401	12	121					1.1
250	17	2.5	Э				10Б	Б	45	18	16	ОЗЛ	0.5	2	100		90	10										401	10	121					1.1																
По насаждению																		90	10																									401	10	121					1.1
250	22	25.7	Э				10Б	Б	45	16	14	ОСЛБ	0.4	3	70		85	15										401	15	121					1.2																
По насаждению																		85	15																									401	15	121					1.2
250	23	2.6	Э				10Б	Б	50	20	18	ОЗЛ	0.6	2	140		89	11										401	11	121					1.1																
По насаждению																		89	11																									401	11	121					1.1
250	29	1.9	Э				10Б	Б	40	13	10	ОС	0.4	3	50		88	12										401	12	121					1.1																
По насаждению																		88	12																									401	12	121					1.1
250	34	2	Э	132			10Б	Б	55	18	18	ОСЛБ	0.5	3	100		95	5										401	5	121					1.1																
По насаждению																		95	5																									401	5	121					1.1
250	35	1.5	Э	132			7Б3ОС	Б	55	20	20	РТ	0.7	2	160		67	3										401	4	121					1.2																

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	35				
								ОС									28	2											401	7	121				1.1			
По насаждению																		95	5												401	5	121				1.2	
251	11	2.4	3	132			9Б1ОС	Б	65	19	20	РТ	0.6	3	130		85	5										401	6	121				1.1				
								ОС									9	1											401	10	121				1.1			
По насаждению																			94	6											401	6	121				1.1	
251	12	2.1	3	132			9Б1ОС	Б	65	19	20	РТ	0.6	3	130		82	8										401	9	121				1.1				
								ОС									9	1										401	10	121				1.1				
По насаждению																			91	9											401	9	121				1.1	
251	27	0.6	3	132			6Б2Б2ОС	Б	70	21	20	РТ	0.6	3	160		57	3										401	5	121				1.1				
								Б									19	1										401	5	121				1.1				
								ОС									18	2										401	10	121				1.1				
По насаждению																			94	6											401	6	121				1.1	
251	29	3.6	Э				6Б4ОС	Б	70	21	20	РТ	0.6	3	150		58	2										401	3	121				1.0				
								ОС									37	3										401	8	121				1.1				
По насаждению																			95	5											401	5	121				1.1	
251	65	1.7	Э				10Б	Б	60	21	18	РТ	0.8	2	200		97	3										401	3	121				1.0				
По насаждению																			97	3											401	3	121				1.0	
251	67	8.5	Э				9Б1ОС	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		86	4										401	4	121				1.0				
								ОС									9	1										401	10	121				1.1				
По насаждению																			95	5											401	5	121				1.1	
251	110	6	Э				10Б	Б	70	20	18	ОСЛБ	0.8	3	180		96	4										401	4	121				1.0				
По насаждению																			96	4											401	4	121				1.0	
251	125	4.1	3	132			10Б+Б+ОС	Б	70	20	22	РТ	0.6	3	140		95	5										401	5	121				1.1				
								Б																														
								ОС																														
По насаждению																			95	5												401	5	121				1.1
253	3	33.3	Э				8Б2ОС+Б+ОС	Б	55	21	20	ОЗЛ	0.7	2	170		76	4										401	5	121				1.1				
								ОС									19	1										401	5	121				1.1				
								Б																														
								ОС																														
По насаждению																			95	5											401	5	121				1.1	
253	4	6.6	Э				8Б2ОС	Б	45	18	16	РТ	0.8	2	160		76	4										401	5	121				1.1				
								ОС									18	2										401	10	121				1.1				
По насаждению																			94	6											401	6	121				1.1	
253	5	22.3	Э				8Б2ОС+Б	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		77	3										401	4	121				1.0				
								ОС									18	2										401	10	121				1.1				
								Б																														
По насаждению																			95	5												401	5	121				1.1
253	34	2.7	3	132			9Б1ОС	Б	55	20	20	РТ	0.7	2	160		85	5										401	6	121				1.1				
								ОС									9	1										401	10	121				1.1				
По насаждению																			94	6											401	6	121				1.1	
253	35	3.8	3	132			9Б1ОС	Б	55	20	20	РТ	0.7	2	160		86	4										401	4	121				1.0				

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	35															
								ОС									9	1										401	10	121				1.1															
По насаждению																		95	5																401	5	121												1.1
254	1	4.7	Э	132			10Б+ОС	Б	45	16	14	ОЗЛ	0.7	3	110		96	4										401	4	121					1.0														
								ОС																																									
По насаждению																		96	4																401	4	121												1.0
254	7	29	Э	142			10Б	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.5	3	90		97	3										401	3	121					1.0														
По насаждению																		97	3																401	3	121												1.0
254	11	19.8	Э				10Б	Б	40	10	8	ТБ	0.5	5	40		95	5										401	5	121					1.1														
По насаждению																		95	5																401	5	121												1.1
254	15	5.6	Э				10Б	Б	50	19	18	ОЗЛ	0.7	2	150		98	2										401	2	121					1.0														
По насаждению																		98	2																401	2	121												1.0
254	16	21.7	Э				6ОС4Б	ОС	50	20	20	РТ	0.7	2	190		57	3										401	5	121					1.1														
								Б									38	2										401	5	121					1.1														
По насаждению																		95	5																401	5	121												1.1
254	17	13.1	Э				9Б1ОС	Б	50	20	20	РТ	0.7	2	160		86	4										401	4	121					1.0														
								ОС									9	1										401	10	121					1.1														
По насаждению																		95	5																401	5	121												1.1
254	18	16.3	Э				9Б1ОС	Б	50	20	20	РТ	0.7	2	160		85	5										401	6	121					1.1														
								ОС									9	1										401	10	121					1.1														
По насаждению																		94	6																401	6	121												1.1
254	21	4.2	Э	142			10Б	Б	45	15	14	ОС	0.6	3	90		97	3										401	3	121					1.0														
По насаждению																		97	3																401	3	121												1.0
254	23	13.4	Э				10Б	Б	50	17	16	ОСЛБ	0.6	3	110		96	4										401	4	121					1.0														
По насаждению																		96	4																401	4	121												1.0
254	34	3.6	Э	132			9Б1ОС	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		87	3										401	3	121					1.0														
								ОС									9	1										401	10	121					1.1														
По насаждению																		96	4																401	4	121												1.0
256	19	26.9	Э				10Б+ОС	Б	65	21	22	РТ	0.6	2	150		95	5										401	5	121					1.1														
								ОС																																									
По насаждению																		95	5																401	5	121												1.1
256	31	12.7	Э				10Б+ОС+Б	Б	50	18	18	РТ	0.6	2	120		96	4										401	4	121					1.0														
								ОС																																									
								Б																																									
По насаждению																		96	4																401	4	121												1.0
256	34	49.8	Э				7Б3ОС	Б	55	20	20	РТ	0.6	2	140		67	3										401	4	121					1.0														
								ОС									28	2										401	7	121					1.1														
По насаждению																		95	5																401	5	121												1.1
256	35	1.7	Э				7ОС3Б	ОС	30	14	12	РТ	0.8	2	130		66	4										401	6	121					1.1														
								Б									28	2										401	7	121					1.1														
По насаждению																		94	6																401	6	121												1.1
256	36	2.8	Э				8ОС2Б	ОС	30	14	12	РТ	0.7	2	110		76	4										401	5	121					1.1														
								Б									18	2										401	10	121					1.1														

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	35																		
По насаждению																		94	6																										401	6	121				1.1	
256	37	34.2	Э				10Б	Б	55	20	20	РТ	0.7	2	160		96	4											401	4	121				1.0																	
По насаждению																		96	4																										401	4	121				1.0	
257	5	13.9	Э				7Б3ОС	Б	55	19	20	РТ	0.7	2	150		66	4											401	6	121				1.1																	
								ОС									28	2											401	7	121				1.1																	
По насаждению																		94	6																									401	6	121				1.1		
257	7	2.6	Э				10Б+ОС	Б	15	8	6	РТ	0.6	2	35		95	5											401	5	121				1.1																	
								ОС																																												
По насаждению																		95	5																										401	5	121				1.1	
257	8	6.9	Э				8Б2ОС	Б	55	19	20	РТ	0.6	2	130		76	4											401	5	121				1.1																	
								ОС									19	1											401	5	121				1.1																	
По насаждению																		95	5																										401	5	121				1.1	
257	9	11.7	Э				10Б	Б	65	19	20	ОСЛБ	0.5	3	110		96	4											401	4	121				1.0																	
По насаждению																		96	4																										401	4	121				1.0	
257	10	13.7	Э				10Б	Б	20	11	10	РТ	0.6	2	60		91	9											401	9	121				1.1																	
По насаждению																		91	9																										401	9	121				1.1	
257	11	41.4	Э				10Б	Б	55	19	20	РТ	0.7	2	150		94	6											401	6	121				1.1																	
По насаждению																		94	6																										401	6	121				1.1	
257	13	11	Э				9Б1ОС	Б	55	20	20	РТ	0.6	2	140		80	10											401	11	121				1.1																	
								ОС									9	1											401	10	121				1.1																	
По насаждению																		89	11																										401	11	121				1.1	
257	14	1.3	Э				10Б+ОС	Б	50	18	18	РТ	0.7	2	140		88	12											401	12	121				1.1																	
								ОС																																												
По насаждению																		88	12																										401	12	121				1.1	
257	15	39.7	Э				7Б3ОС	Б	55	20	20	РТ	0.6	2	140		64	6											401	9	121				1.1																	
								ОС									28	2											401	7	121				1.1																	
По насаждению																		92	8																										401	8	121				1.1	
257	23	0.4	Э	132			8ОС2Б	ОС	55	21	24	РТ	0.7	2	210		72	8											401	10	121				1.1																	
								Б									18	2											401	10	121				1.1																	
По насаждению																		90	10																										401	10	121				1.1	
258	1	11.2	Э				9Б1ОС	Б	50	20	18	РТ	0.7	2	160		86	4											401	4	121				1.0																	
								ОС									9	1											401	10	121				1.1																	
По насаждению																		95	5																										401	5	121				1.1	
258	4	1.3	Э				10Б+ОС	Б	45	18	16	РТ	0.6	2	120		96	4											401	4	121				1.0																	
								ОС																																												
По насаждению																		96	4																										401	4	121				1.0	
258	5	2.9	Э				10Б+ОС	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		92	8											401	8	121				1.1																	
								ОС																																												
По насаждению																		92	8																											401	8	121				1.1
258	12	12.6	Э				10Б	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		90	10											401	10	121				1.1																	
По насаждению																		90	10																											401	10	121				1.1
258	15	26.4	Э				10Б	Б	45	19	16	РТ	0.9	2	190		89	11											401	11	121				1.1																	

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	35																
По насаждению																		89	11																									401	11	121				1.1
258	16	27.1	Э				10Б+ОС	Б	65	21	20	ОЗЛ	0.7	2	170		88	12											401	12	121				1.1															
								ОС																																										
По насаждению																		88	12																									401	12	121				1.1
258	17	18.6	Э				8Б2ОС	Б	50	19	18	РТ	0.7	2	150		69	11											401	14	121				1.1															
								ОС										17	3										401	15	121				1.2															
По насаждению																		86	14																									401	14	121				1.1
258	18	11.9	Э				6ОС4Б	ОС	45	19	18	РТ	0.7	2	180		52	8											401	13	121				1.1															
								Б										34	6										401	15	121				1.2															
По насаждению																		86	14																									401	14	121				1.1
259	5	4.4	Э				7ОС3Б	ОС	60	22	26	РТ	0.6	2	190		66	4											401	6	121				1.1															
								Б										28	2										401	7	121				1.1															
По насаждению																		94	6																									401	6	121				1.1
259	8	42.5	Э				7Б3ОС	Б	55	19	20	РТ	0.6	2	130		67	3											401	4	121				1.0															
								ОС										29	1										401	3	121				1.0															
По насаждению																		96	4																									401	4	121				1.0
259	19	1.4	Э				9Б1ОС	Б	55	19	20	РТ	0.7	2	150		86	4											401	4	121				1.0															
								ОС										9	1										401	10	121				1.1															
По насаждению																		95	5																									401	5	121				1.1
259	22	2.7	Э				6Б4ОС	Б	50	18	18	РТ	0.6	2	130		54	6											401	10	121				1.1															
								ОС										36	4										401	10	121				1.1															
По насаждению																		90	10																									401	10	121				1.1

* учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные

*** расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»



В.А.Братчиков

Дата составления документа

15.09.2017

телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрозийные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохранные полосы лесов

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

июль-август 20 17 г.

Субъект Российской Федерации

Тюменская область

Лесничество (лесопарк)

Юргинское

Участковое лесничество

Юргинское сельское

Урочище (лесная дача)

Лабинское СП

Лесной участок №

6

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												29	30	31	32	Назначенные мероприятия		35
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	33					34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	Число деревьев на пробе*	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	Средневзвешенная КС	
123	3	23.8	Э			654Б	Б	65	21	24	РТ	0.6	2	160		56	4											401	7	121				1.1	
																	38	2										401	5	121				1.1	
По насаждению																94	6											401	6	121				1.1	
123	4	0.3	Э			10Б	Б	70	20	26	РТ	0.6	3	140		98	2											401	2	121				1.0	
По насаждению																	98	2											401	2	121				1.0
123	5	88.1	Э			10Б	Б	65	18	18	ОС	0.4	3	80		97	3											401	3	121				1.0	
По насаждению																	97	3											401	3	121				1.0
123	10	7.5	Э			5Б5ОС+Б+ИВ	Б	50	18	18	РТ	0.5	2	90		47	3											401	6	121				1.1	
							ОС										46	4										401	8	121				1.1	
							Б																												
							ИВ																												
По насаждению																	93	7											401	7	121				1.1
123	20	1.2	Э			7Б3ОС	Б	65	21	22	РТ	0.6	2	150		67	3											401	4	121				1.0	
							ОС										28	2										401	7	121				1.1	
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1
123	23	1.6	З	132		8ОС2Б	ОС	50	22	30	РТ	0.5	1	160		74	6											401	8	121				1.1	
							Б										18	2										401	10	121				1.1	
По насаждению																	92	8											401	8	121				1.1
126	2	75.5	Э			9Б1ОС	Б	65	22	20	РТ	0.7	2	190		85	5											401	6	121				1.1	
							ОС										9	1										401	10	121				1.1	
По насаждению																	94	6											401	6	121				1.1

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	35	
126	3	35.1	Э				565Б	Б	80	22	24	ОСЛБ	0.6	3	150		48	2										401	4	121				1.0	
								Б									47	3										401	6	121				1.1	
По насаждению																	95	5										401	5	121				1.1	
126	14	28.5	Э				565ОС	Б	70	23	22	РТ	0.6	2	170		48	2										401	4	121				1.0	
								ОС									47	3										401	6	121				1.1	
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1
127	4	59.4	Э				7Б3ОС	Б	65	22	20	РТ	0.7	2	190		68	2										401	3	121				1.0	
								ОС									28	2										401	7	121				1.1	
По насаждению																	96	4											401	4	121				1.0
127	5	4.3	Э				7Б3ОС	Б	65	22	22	РТ	0.5	2	130		67	3										401	4	121				1.0	
								ОС									28	2										401	7	121				1.1	
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1
128	2	76.2	Э				7Б3ОС+Б	Б	55	20	18	РТ	0.7	2	160		68	2										401	3	121				1.0	
								ОС									28	2										401	7	121				1.1	
								Б																											
По насаждению																	96	4											401	4	121				1.0
128	3	40.2	Э				7Б3ОС+Б	Б	55	20	18	РТ	0.5	2	110		67	3										401	4	121				1.0	
								ОС									28	2										401	7	121				1.1	
								Б																											
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1
128	5	59	Э				7Б3ОС	Б	60	21	20	РТ	0.7	2	170		66	4										401	6	121				1.1	
								ОС									28	2										401	7	121				1.1	
По насаждению																	94	6											401	6	121				1.1
128	14	1.3	Э				10Б	Б	85	22	28	РТ	0.6	3	160		95	5										401	5	121				1.1	
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1
128	15	0.3	Э				9Б1ОС	Б	85	22	28	РТ	0.6	3	160		86	4										401	4	121				1.0	
								ОС									9	1										401	10	121				1.1	
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1
129	1	20.4	Э				9Б1ОС	Б	65	21	20	РТ	0.6	2	150		87	3										401	3	121				1.0	
								ОС									9	1										401	10	121				1.1	
По насаждению																	96	4											401	4	121				1.0
129	3	43.4	Э				7Б1ОС2Б	Б	55	21	20	РТ	0.6	2	150		68	2										401	3	121				1.0	
								ОС									9	1										401	10	121				1.1	
								Б									19	1										401	5	121				1.1	
По насаждению																	96	4											401	4	121				1.0
129	5	7.3	Э				4Б3Б3ОС	Б	50	18	18	РТ	0.6	2	140		38	2										401	5	121				1.1	
								Б									28	2										401	7	121				1.1	
								ОС									28	2										401	7	121				1.1	
По насаждению																	94	6											401	6	121				1.1
129	7	5	Э				7ОС3Б	ОС	70	21	32	РТ	0.6	3	180		65	5										401	7	121				1.1	
								Б									28	2										401	7	121				1.1	
По насаждению																	93	7											401	7	121				1.1

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	35				
129	18	0.2	Э				9Б1ОС	Б	50	19	18	РТ	0.3	2	60		85	5										401	6	121				1.1				
								ОС									9	1											401	10	121				1.1			
По насаждению																	94	6											401	6	121				1.1			
130	1	13.5	Э				7Б3ОС	Б	70	21	20	ОСЛБ	0.6	3	150		68	2										401	3	121				1.0				
								ОС									28	2											401	7	121				1.1			
По насаждению																	96	4												401	4	121				1.0		
130	3	58.2	Э				10Б	Б	70	17	18	ТБ	0.7	4	120		98	2										401	2	121				1.0				
По насаждению																	98	2													401	2	121				1.0	
130	5	74	Э				7Б3ОС	Б	60	21	20	РТ	0.7	2	170		68	2										401	3	121				1.0				
								ОС									28	2											401	7	121				1.1			
По насаждению																	96	4													401	4	121				1.0	
130	7	47.6	Э				7Б3ОС	Б	60	21	20	РТ	0.7	2	170		67	3										401	4	121				1.0				
								ОС									28	2											401	7	121				1.1			
По насаждению																	95	5													401	5	121				1.1	
131	1	16.9	Э				7Б3ОС	Б	50	17	18	ОСЛБ	0.5	3	90		68	2										401	3	121				1.0				
								ОС									28	2											401	7	121				1.1			
По насаждению																	96	4													401	4	121				1.0	
131	3	31	Э				10Б	Б	50	17	18	ОСЛБ	0.4	3	70		86	14										401	14	121				1.1				
По насаждению																	86	14													401	14	121				1.1	
131	4	59.9	Э				3Б3Б2ОС2ОС	Б	80	23	30	РТ	0.5	2	110		28	2										401	7	121				1.1				
								Б									25	5											401	17	121				1.2			
								ОС									18	2											401	10	121				1.1			
								ОС									19	1											401	5	121				1.1			
По насаждению																	90	10													401	10	121				1.1	
132	1	20.4	Э				5Б3Б2ОС	Б	85	24	36	РТСН	0.5	2	120		47	3										401	6	121				1.1				
								Б									28	2											401	7	121				1.1			
								ОС									18	2											401	10	121				1.1			
По насаждению																	93	7													401	7	121				1.1	
132	2	10.7	Э				8Б2Б+ОС	Б	55	19	18	РТ	0.8	2	180		76	4										401	5	121				1.1				
								Б									19	1											401	5	121				1.1			
								ОС																														
По насаждению																	95	5														401	5	121				1.1
132	5	3.8	Э	142			8Б2Б	Б	45	17	18	РТ	0.4	2	80		77	3										401	4	121				1.0				
								Б									18	2											401	10	121				1.1			
По насаждению																	95	5														401	5	121				1.1
132	13	1.8	Э				7Б3Б+ОС	Б	45	14	14	ОСЛБ	0.4	3	70		67	3										401	4	121				1.0				
								Б									29	1											401	3	121				1.0			
								ОС																														
По насаждению																	96	4														401	4	121				1.0
132	18	11	Э				5Б3Б2ОС	Б	85	24	36	РТСН	0.5	2	120		47	3										401	6	121				1.1				
								Б									29	1											401	3	121				1.0			
								ОС									19	1											401	5	121				1.1			

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	35																	
По насаждению																		95	5																										401	5	121				1.1
133	1	62.7	Э				7Б3Б	Б	50	18	16	РТ	0.5	2	110		68	2											401	3	121				1.0																
								Б									28	2											401	7	121				1.1																
По насаждению																		96	4																									401	4	121				1.0	
133	13	9.4	Э	132			8Б2Б	Б	45	16	16	РТ	0.3	3	50		75	5											401	6	121				1.1																
								Б									19	1											401	5	121				1.1																
По насаждению																		94	6																									401	6	121				1.1	
133	15	5.1	Э	132			7Б3Б	Б	50	18	16	РТ	0.6	2	130		66	4											401	6	121				1.1																
								Б									28	2											401	7	121				1.1																
По насаждению																		94	6																									401	6	121				1.1	
134	1	9.7	Э	142			4Б4ОС2Б+ОС	Б	55	19	18	РТ	0.6	2	140		37	3											401	8	121				1.1																
								ОС									38	2											401	5	121				1.1																
								Б									18	2											401	10	121				1.1																
								ОС																												1.1															
По насаждению																		93	7																									401	7	121				1.1	
134	6	9.7	Э				7Б3ОС	Б	70	22	22	РТ	0.7	2	190		67	3											401	4	121				1.0																
								ОС									28	2											401	7	121				1.1																
По насаждению																		95	5																									401	5	121				1.1	
134	10	2.7	Э				7Б3ОС	Б	60	21	20	РТ	0.6	2	150		67	3											401	4	121				1.0																
								ОС									28	2											401	7	121				1.1																
По насаждению																		95	5																									401	5	121				1.1	
134	12	16.4	Э				4Б4ОС2Б	Б	70	22	22	РТ	0.7	2	170		36	4											401	10	121				1.1																
								ОС									32	8											401	20	121				1.2																
								Б									17	3											401	15	121				1.2																
По насаждению																		85	15																									401	15	121				1.2	
134	14	0.2	Э				7Б3ОС	Б	70	22	20	РТ	0.7	2	190		65	5											401	7	121				1.1																
								ОС									26	4											401	13	121				1.1																
По насаждению																		91	9																									401	9	121				1.0	
134	33	7.1	Э	142			4Б3ОС3Б	Б	70	20	22	РТ	0.6	3	130		36	4											401	10	121				1.1																
								ОС									27	3											401	10	121				1.1																
								Б									26	4											401	13	121				1.1																
По насаждению																		89	11																									401	11	121				1.1	
134	34	6.4	Э				6Б4ОС	Б	65	20	20	РТ	0.6	3	140		58	2											401	3	121				1.0																
								ОС									38	2											401	5	121				1.1																
По насаждению																		96	4																									401	4	121				1.0	
134	42	0.6	Э				4Б3ОС3Б	Б	65	21	22	РТ	0.6	2	140		37	3											401	8	121				1.1																
								ОС									27	3											401	10	121				1.1																
								Б									28	2											401	7	121				1.1																
По насаждению																		92	8																									401	8	121				1.1	
134	43	1.4	Э				6Б4ОС	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		57	3											401	5	121				1.1																
								ОС									38	2											401	5	121				1.1																
По насаждению																		95	5																									401	5	121				1.1	

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	35
134	44	0.5	Э				9Б10С	Б	60	21	20	РТ	0.8	2	200		82	3										401	4	121				1.0
								ОС									7	1										401	17	121				1.2
								Б									65	15	4	1		1		4				206, 114	28	821, 610		370	0.5	1.5
								ОС									5	2	1			1		1				206, 114	50	821, 610				2.2
По насаждению																	70	17	5	1		2		5				206, 114	30	821, 610		370	0.5	1.6
134	52	17.8	Э				4Б2Б2ОС2ОС	Б	50	18	16	РТ	0.5	2	100		38	2										401	5	121				1.1
								Б									17	3										401	15	121				1.2
								ОС									18	2										401	10	121				1.1
								ОС									18	2										401	10	121				1.1
По насаждению																	91	9										401	9	121				1.1
134	54	17	Э				5Б2Б3ОС	Б	60	21	20	РТ	0.6	2	160		48	2										401	4	121				1.0
								Б									17	3										401	7	121				1.2
								ОС									27	3										401	10	121				1.1
По насаждению																	92	8										401	8	121				1.1
134	73	6	Э	132			4Б4ОС2Б	Б	70	22	22	РТ	0.7	2	170		38	2										401	5	121				1.1
								ОС									37	3										401	8	121				1.1
								Б									19	1										401	5	121				1.1
По насаждению																	94	6										401	6	121				1.1
135	1	0.5	Э	132			10Б	Б	55	20	24	РТ	0.5	2	110		97	3										401	3	121				1.0
По насаждению																	97	3										401	3	121				1.0
135	3	6.3	Э	132			7Б3Б	Б	45	17	16	РТ	0.3	2	60		68	2										401	3	121				1.0
								Б									27	3										401	10	121				1.1
По насаждению																	95	5										401	5	121				1.1
135	6	13	Э	142			9Б10С	Б	50	17	18	РТ	0.8	3	140		84	6										401	7	121				1.1
								ОС									8	2										401	20	121				1.2
По насаждению																	92	8										401	8	121				1.1
135	7	9.2	Э				9Б10С	Б	50	17	18	РТ	0.8	3	140		82	8										401	9	121				1.1
								ОС									8	2										401	20	121				1.2
По насаждению																	90	10										401	10	121				1.1
135	8	8.1	Э				9Б10С	Б	50	17	18	РТ	0.8	3	140		84	6										401	7	121				1.1
								ОС									8	2										401	20	121				1.2
По насаждению																	92	8										401	8	121				1.1
135	10	16.1	Э				10Б	Б	65	20	22	ОСЛБ	0.5	3	110		97	3										401	3	121				1.0
По насаждению																	97	3										401	3	121				1.0
135	13	1.2	Э				4Б4Б2ОС	Б	80	23	26	РТ	0.3	2	70		38	2										401	5	121				1.1
								Б									38	2										401	5	121				1.1
								ОС									18	2										401	10	121				1.1
По насаждению																	94	6										401	6	121				1.1
135	16	1	Э				4Б4Б2ОС	Б	80	23	26	РТ	0.3	2	70		38	2										401	5	121				1.1

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	35		
								Б									37	3										401	8	121				1.1		
								ОС									18	2										401	10	121				1.1		
По насаждению																	93	7											401	7	121				1.1	
135	18	1.2	Э	142			10Б	Б	65	20	22	ОСЛБ	0.6	3	140		97	3									401	3	121				1.0			
По насаждению																	97	3												401	3	121				1.0
135	21	8.2	Э				10Б	Б	60	19	22	ОСЛБ	0.5	3	110		98	2									401	2	121				1.0			
По насаждению																	98	2												401	2	121				1.0
135	22	3.2	Э	142			10Б	Б	65	20	22	ОСЛБ	0.5	3	110		97	3									401	3	121				1.0			
По насаждению																	97	3												401	3	121				1.0
135	28	4.4	Э	142			4Б4Б2ОС	Б	80	23	26	РТ	0.3	2	70		36	4									401	10	121				1.1			
								Б									35	5									401	13	121				1.1			
								ОС									17	3									401	15	121				1.2			
По насаждению																	88	12											401	12	121				1.1	
136	2	25.1	Э				10Б+Б	Б	80	21	26	ОСЛБ	0.7	3	170		96	4									401	4	121				1.0			
								Б									96	4									401	4	121				1.0			
По насаждению																	48	2											401	4	121				1.0	
136	7	68.3	Э				5Б2Б3ОС	Б	50	20	20	РТ	0.6	2	140		19	1									401	5	121				1.1			
								Б									19	1									401	5	121				1.1			
								ОС									28	2									401	7	121				1.1			
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1	
137	5	6.1	Э				4Б4ОС2Б	Б	70	20	22	РТ	0.6	3	140		37	3									401	8	121				1.1			
								ОС									38	2									401	5	121				1.1			
								Б									18	2									401	10	121				1.1			
По насаждению																	93	7											401	7	121				1.1	
137	7	0.5	Э				6Б4ОС	Б	60	20	20	РТ	0.6	2	140		56	4									401	7	121				1.1			
								ОС									38	2									401	5	121				1.1			
По насаждению																	94	6											401	6	121				1.1	
137	8	2.8	Э				7Б3ОС	Б	70	22	22	РТ	0.6	2	160		64	3									401	5	121				1.1			
								ОС									24	3									401	11	121				1.1			
								Б									50	10	5	2		2				1	218,	26	822,		370	2.8	1.5			
								ОС									20	4	2	1		1				2	218,	33	822,				1.8			
По насаждению																	70	14	7	3					3				3	218,	30	822,		370	2.8	1.6
								114																			114		610							
137	9	0.2	Э				5Б5ОС	Б	70	21	22	РТ	0.6	3	150		45	5									401	10	121				1.1			
								ОС									46	4									401	8	121				1.1			
По насаждению																	91	9											401	9	121				1.1	
137	15	25.2	Э				4Б2Б2ОС2ОС+Б	Б	75	23	28	РТ	0.5	2	120		38	2									401	5	121				1.1			
								Б									18	2									401	10	121				1.1			
								ОС									17	3									401	15	121				1.2			
								ОС									19	1									401	5	121				1.1			

143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохранные полосы лесов

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	35
187	15	2.7	Э				100С+Б	ОС	25	12	10	РТ	0.8	2	100		90	10										401	10	121				1.1
								Б																										
																	90	10										401	10	121				1.1
187	16	8.3	Э				862ОС	Б	55	20	20	РТ	0.5	2	110		65	15										401	19	121				1.2
								ОС									16	4										401	20	121				1.2
																	81	19										401	19	121				1.2
187	19	0.6	Э				961С	Б	35	14	12	РТ	0.8	2	110		76	7										401	8	121				1.1
								С									9																	1.0
								Б									60	15	6	2	1	1				5		218, 114	30	822, 610		370	0.6	1.5
								С									6	2		1		1						218, 114	40	822, 610				1.9
																	66	17	6	3	1	2				5		218, 114	34	822, 610		370	0.6	1.7
187	20	3.7	Э				565ОС	Б	20	10	8	РТ	0.9	2	70		48	2										401	4	121				1.0
								ОС									48	2										401	4	121				1.0
																	96	4										401	4	121				1.0
187	21	1.1	Э				10Б	Б	50	18	20	РТ	0.7	2	140		90	3										401	3	121				1.0
								Б									70	15	6	2		2				5		218, 114	30	822, 630		370	1.1	1.6
																	70	15	6	2		2				5		218, 114	30	822, 630		370	1.1	1.6
187	22	24.9	Э				70С3Б	ОС	20	11	10	РТ	0.9	2	100		63	7										401	10	121				1.1
								Б									27	3										401	10	121				1.1
																	90	10										401	10	121				1.1
187	23	0.5	Э				961С	Б	35	14	12	РТ	0.7	2	90		87	3										401	3	121				1.0
								С									10																	1.0
																	97	3										401	3	121				1.0
187	32	6.4	Э				10Б+ОС	Б	50	18	18	РТ	0.7	2	140		85	10										401	11	121				1.1
								ОС																										
								Б									70	18	5	2		2				3		218, 114	30	822, 630		370	6.4	1.5
								ОС																										
																	70	18	5	2		2				3		218, 114	30	822, 630		370	6.4	1.5
187	38	0.7	Э				60С4Б	ОС	60	21	24	РТ	0.6	2	180		50	4										401	7	121				1.1
								Б									34	4										401	11	121				1.1
								ОС									40	8	4	2		1				5		218, 114	33	822, 630		370	0.7	1.8
								Б									28	6	3	1		1				1		218, 114	30	822, 630				1.6
																	68	14	7	3		2				6		218, 114	32	822, 630		370	0.7	1.7
187	40	4	Э				10Б	Б	65	18	20	ОС	0.6	3	120		88	12										401	12	121				1.1
																	88	12										401	12	121				1.1
187	41	14.2	Э				7Б3ОС	Б	65	21	24	РТ	0.7	2	170		60	10										401	14	121				1.1
								ОС									25	5										401	17	121				1.2
																	85	15										401	15	121				1.2
189	3	1.2	Э				6Б4ОС	Б	50	19	18	РТ	0.5	2	110		56	4										401	7	121				1.1
								ОС									38	2										401	5	121				1.1
																	94	6										401	6	121				1.1

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	35			
189	9	18.3	Э				7Б3Б+ОС	Б	40	17	16	РТ	0.7	2	140		68	2										401	3	121				1.0			
								Б									27	3										401	10	121				1.1			
								ОС																													
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1		
189	14	15	Э				10Б+ОС	Б	65	22	26	РТ	0.7	2	190		98	2										401	2	121				1.0			
								ОС																													
По насаждению																	98	2												401	2	121				1.0	
189	15	5.4	Э				9ОС1Б	ОС	15	8	8	РТ	0.9	2	70		84	6										401	7	121				1.1			
								Б									9	1										401	10	121				1.1			
По насаждению																	93	7												401	7	121				1.1	
189	16	1.3	Э				10Б	Б	45	18	18	РТ	0.6	2	120		95	5										401	5	121				1.1			
По насаждению																	95	5												401	5	121				1.1	
189	22	11.3	Э				7Б3ОС	Б	55	20	22	РТ	0.6	2	140		68	2										401	3	121				1.0			
								ОС									27	3										401	10	121				1.1			
По насаждению																	95	5												401	5	121				1.1	
189	23	2	Э				10Б+ОС	Б	65	18	18	ОС	0.6	3	120		88	12										401	12	121				1.1			
								ОС																													
По насаждению																	88	12												401	12	121				1.1	
189	24	8	Э				10Б+ОС	Б	65	18	18	ОС	0.6	3	120		85	15										401	15	121				1.2			
								ОС																													
По насаждению																	85	15												401	15	121				1.2	
189	26	40.9	Э				7Б3ОС+Б	Б	55	21	24	РТ	0.7	2	170		68	2										401	3	121				1.0			
								ОС									28	2										401	7	121				1.1			
								Б																													
По насаждению																	96	4												401	4	121				1.0	
189	32	3.5	Э				10Б+ОС	Б	65	18	18	ОС	0.6	3	120		95	5										401	5	121				1.1			
								ОС																													
По насаждению																	95	5													401	5	121				1.1
189	33	37.7	Э				7Б3ОС	Б	55	21	22	РТ	0.7	2	170		68	2										401	3	121				1.0			
								ОС									27	3										401	10	121				1.1			
По насаждению																	95	5												401	5	121				1.1	
189	36	8.3	Э				7Б3ОС	Б	55	21	22	РТ	0.7	2	170		68	2										401	3	121				1.0			
								ОС									28	2										401	7	121				1.1			
По насаждению																	96	4												401	4	121				1.0	
190	7	10.6	Э				7Б3ОС+С	Б	55	20	20	РТ	0.7	2	160		68	2										401	3	121				1.0			
								ОС									26	4										401	13	121				1.1			
								С																													
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
190	10	4.7	Э	142			10Б+ОС+С	Б	65	20	20	ОЗЛ	0.7	3	160		97	3										401	3	121				1.0			
								ОС																													
								С																													
По насаждению																	97	3												401	3	121				1.0	
190	12	8.9	Э				8Б2С	Б	55	21	20	РТ	0.7	2	170		74	6										401	8	121				1.1			
								С									20																		1.0		
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	

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	35
190	13	14.4	Э				9Б1ОС	Б	45	16	12	ОЗЛ	1	3	160		84	6										401	7	121				1.1
								ОС									7	3										401	30	121				1.3
По насаждению																	91	9									401	9	121				1.1	
190	20	38.3	Э				9Б1С	Б	50	20	18	ОЗЛ	0.7	2	160		85	5									401	6	121				1.1	
								С									10																1.0	
По насаждению																	95	5									401	5	121				1.1	
190	25	8.4	З	142			10Б+ОС+С	Б	65	20	20	ОЗЛ	0.7	3	160		89	11									401	11	121				1.1	
								ОС																										
								С																										
По насаждению																	89	11									401	11	121				1.1	
190	26	1	З	142			4С4Б2ОС	С	32	13	10	РТ	0.7	1	140		40										401	8	121				1.0	
								Б									37	3									401	8	121				1.1	
								ОС									17	3									401	15	121				1.2	
По насаждению																	94	6									401	9	121				1.1	
190	30	27.1	Э				7Б1ОС2С	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		66	4									401	6	121				1.1	
								ОС									8	2									401	20	121				1.2	
								С									20																1.0	
По насаждению																	94	6									401	6	121				1.1	
190	31	13.5	Э				8Б2ОС	Б	65	22	22	РТ	0.7	2	190		74	6									401	8	121				1.1	
								ОС									17	3									401	15	121				1.2	
По насаждению																	91	9									401	9	121				1.1	
190	34	23.3	Э				8Б2ОС+С	Б	65	21	20	РТ	0.7	2	170		75	5									401	6	121				1.1	
								ОС									17	3									401	15	121				1.2	
								С																										
По насаждению																	92	8									401	8	121				1.1	

* учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** - Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные

*** - расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»

Инженер-лесопатолог отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»



В.А.Братчиков



Д.И.Бобров

Дата составления документа

15.09.2017

телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрозионные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохраняемые полосы лесов

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	35			
								Б									16	4										401	20	121				1.2			
По насаждению																	83	17											401	17	121				1.2		
86	5	7.9	Э				70СЗБ+ОС+Б	ОС	65	23	32	РТ	0.5	2	160		64	6									401	9	121				1.1				
								Б									23	7									401	23	121				1.2				
								ОС																													
								Б																													
По насаждению																	87	13												401	13	121				1.1	
86	7	8	Э				90С1Б	ОС	60	22	26	РТСН	0.7	2	230		83	7									401	8	121				1.1				
								Б									6	4									401	40	121				1.4				
По насаждению																	89	11												401	11	121				1.1	
86	8	3	Э				40С2Б4ОС+Б	ОС	20	10	10	РТ	0.6	2	90		37	3									401	8	121				1.1				
								Б									17	3									401	15	121				1.2				
								ОС									37	3									401	8	121				1.1				
								Б																													
По насаждению																	91	9												401	9	121				1.1	
86	16	2.9	3	142			80С2Б	ОС	65	23	36	РТСН	0.6	2	210		72	8									401	10	121				1.1				
								Б									15	5									401	25	121				1.3				
По насаждению																	87	13												401	13	121				1.1	
86	18	1.7	3	142			70СЗБ+ОС+Б	ОС	65	23	32	РТ	0.5	2	170		63	7									401	10	121				1.1				
								Б									26	4									401	13	121				1.1				
								ОС																													
								Б																													
По насаждению																	89	11												401	11	121				1.1	
86	26	4.5	3	142			10Б	Б	60	21	24	РТ	0.5	2	120		94	6									401	6	121				1.1				
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
86	28	20.8	Э				4Б2Б4ОС+ОС	Б	60	21	28	РТ	0.6	2	150		36	4									401	10	121				1.1				
								Б									17	3									401	15	121				1.2				
								ОС									34	6									401	15	121				1.2				
								ОС																													
По насаждению																	87	13												401	13	121				1.1	
86	29	53	Э				5Б2Б3ОС	Б	75	22	26	РТ	0.5	2	120		44	6									401	12	121				1.1				
								Б									16	4									401	20	121				1.2				
								ОС									23	7									401	23	121				1.2				
По насаждению																	83	17												401	17	121				1.2	
86	32	2.3	3	142			10Б	Б	60	16	18	ТБ	0.6	4	100		95	5									401	5	121				1.1				
По насаждению																	95	5													401	5	121				1.1
86	33	1.8	3	142			80С2Б	ОС	65	23	36	РТСН	0.6	2	210		76	4									401	5	121				1.1				
								Б									18	2									401	10	121				1.1				
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1	
86	43	7.7	3	142			60С2Б2Б	ОС	60	23	28	РТ	0.7	2	230		50	10									401	17	121				1.2				
								Б									16	4									401	20	121				1.2				

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	35		
								Б									17	3										401	15	121				1.2		
По насаждению																	83	17											401	17	121				1.2	
87	1	33.9	Э				8Б2ОС	Б	60	17	20	ОСЛБ	0.4	3	80		74	6									401	8	121				1.1			
								ОС									16	4										401	20	121				1.2		
По насаждению																	90	10												401	10	121				1.1
87	2	1.2	Э				8ИВК1ОС1Б	ИВК	10	3	4	ОС	0.5	4	5		80											0	121				1.0			
								ОС									10											0	121				1.0			
								Б									10											0	121				1.0			
По насаждению																	100													0	121				1.0	
87	5	22.6	Э				6Б4ОС	Б	60	19	20	РТ	0.7	3	170		57	3									401	5	121				1.1			
								ОС									37	3										401	8	121				1.1		
По насаждению																	94	6												401	6	121				1.1
87	6	35.3	Э				4Б3ОС3Б+ОС	Б	85	24	36	РТ	0.6	2	170		37	3									401	8	121				1.1			
								ОС									26	4										401	13	121				1.1		
								Б									27	3										401	10	121				1.1		
								ОС																												
По насаждению																	90	10												401	10	121				1.1
87	8	8.1	Э				8Б2ОС	Б	75	23	28	РТ	0.6	2	170		76	4									401	5	121				1.1			
								ОС									16	4										401	20	121				1.2		
По насаждению																	92	8												401	8	121				1.1
87	15	6.5	Э				8ОС2Б	ОС	10	5	4	РТ	0.6	2	25		76	4									401	5	121				1.1			
								Б									17	3									401	15	121				1.2			
По насаждению																	93	7												401	7	121				1.1
87	16	6.5	Э				6Б2Б2ОС	Б	55	17	18	РТ	0.4	3	50		56	4									401	7	121				1.1			
								Б									15	5									401	25	121				1.3			
								ОС									17	3									401	15	121				1.2			
По насаждению																	88	12											401	12	121				1.1	
87	17	3.2	Э				8Б2ОС	Б	55	19	18	РТ	0.3	2	60		73	7									401	9	121				1.1			
								ОС									16	4									401	20	121				1.2			
По насаждению																	89	11												401	11	121				1.1
87	18	2.2	Э				4С6Б	С	17	5	6	РТ	0.8	2	60		40										401	5	121				1.0			
								Б									57	3									401	5	121				1.1			
По насаждению																	97	3												401	3	121				1.0
87	21	2.2	З	132			6Б4ОС	Б	60	19	20	РТ	0.7	3	170		54	6									401	10	121				1.1			
								ОС									34	6									401	15	121				1.2			
По насаждению																	88	12												401	12	121				1.1
87	22	12.1	З	132			6Б4ОС	Б	60	19	20	РТ	0.7	3	170		54	6									401	10	121				1.1			
								ОС									34	6									401	15	121				1.2			
По насаждению																	88	12												401	12	121				1.1
88	5	0.6	З	132			6Б4Б+ОС	Б	65	21	26	РТ	0.4	2	80		52	8									401	13	121				1.1			
								Б									34	6									401	15	121				1.2			

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	35																
По насаждению																		95	5																									401	5	121				1.1
96	2	2	Э				4Б4ОС2ОС	Б	70	21	26	РТ	0.5	3	110		35	5											401	13	121				1.1															
								ОС									30	10											401	25	121				1.3															
								ОС									15	5											401	25	121				1.3															
По насаждению																		80	20																									401	20	121				1.2
96	8	5.3	З	142			6ОС4Б+ОС	ОС	60	20	28	РТ	0.6	2	180		55	5											401	8	121				1.1															
								Б									34	6											401	15	121				1.2															
								ОС																																										
По насаждению																		89	11																									401	11	121				1.1
96	10	20.3	Э				6ОС4Б	ОС	65	23	32	РТ	0.4	2	130		46	14											401	23	121				1.2															
								Б									35	5											401	13	121				1.1															
По насаждению																		81	19																									401	19	121				1.2
96	12	13.2	Э				3ОС3Б4ОС+Б	ОС	60	21	36	РТ	0.7	2	180		25	5											401	17	121				1.2															
								Б									24	6											401	20	121				1.2															
								ОС									35	5											401	13	121				1.1															
								Б																																										
По насаждению																		84	16																									401	16	121				1.2
96	14	2.5	Э				6ОС4Б	ОС	60	22	32	РТ	0.4	2	130		50	10											401	17	121				1.2															
								Б									35	5											401	13	121				1.1															
По насаждению																		85	15																									401	15	121				1.2
96	16	0.5	Э				8ОС2Б	ОС	60	21	36	РТ	0.3	2	90		70	10											401	13	121				1.1															
								Б									15	5											401	25	121				1.3															
По насаждению																		85	15																									401	15	121				1.2
96	23	0.8	З	132			6ОС4Б	ОС	50	19	22	РТ	0.6	2	150		45	15											401	25	121				1.3															
								Б									35	5											401	13	121				1.1															
По насаждению																		80	20																									401	20	121				1.2
96	25	2.8	Э				6ОС4Б+ОС	ОС	65	24	36	РТСН	0.4	2	140		55	5											401	8	121				1.1															
								Б									35	5											401	13	121				1.1															
								ОС																																										
По насаждению																		90	10																									401	10	121				1.1
96	33	0.2	З	132			10ОС	ОС	50	19	24	РТ	0.4	2	100		85	15											401	15	121				1.2															
По насаждению																		85	15																									401	15	121				1.2
96	35	0.4	З	132			5ОС5ОС	ОС	15	7	6	РТ	0.5	2	20		40	10											401	20	121				1.2															
								ОС									40	10											401	20	121				1.2															
По насаждению																		80	20																									401	20	121				1.2
96	41	10.9	Э				4Б3Б3ОС+ОС	Б	70	19	28	РТ	0.5	3	100		35	5											401	13	121				1.1															
								Б									25	5											401	16	121				1.2															
								ОС									27	3											401	10	121				1.1															
								ОС																																										
По насаждению																		87	13																									401	13	121				1.1
96	46	26.5	Э				3Б3Б2ОС2ОС	Б	65	19	36	РТ	0.4	3	70		25	5											401	16	121				1.2															

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	35			
								Б									25	5										401	16	121				1.2			
								ОС									17	3										401	15	121				1.2			
								ОС									17	3										401	15	121				1.2			
По насаждению																	84	16											401	16	121				1.2		
96	53	6.1	Э				10Б+Б+ОС	Б	45	18	16	РТ	0.8	2	160		95	5										401	5	121				1.1			
								Б																													
								ОС																													
По насаждению																		95	5											401	5	121				1.1	
96	65	6	Э				6Б4Б	Б	45	16	18	РТ	0.6	3	120		56	4										401	7	121				1.1			
								Б									38	2										401	5	121				1.1			
По насаждению																		94	6											401	6	121				1.1	
96	66	25.3	Э				6Б1ОС2Б1ОС	Б	60	20	24	РТ	0.6	2	130		55	5										401	8	121				1.1			
								ОС									8	2										401	20	121				1.2			
								Б									17	3										401	15	121				1.2			
								ОС									7	3										401	30	121				1.3			
По насаждению																	87	13												401	13	121				1.1	
96	72	0.5	Э				6ОС4Б	ОС	65	23	32	РТ	0.4	2	130		45	15										401	25	121				1.3			
								Б									33	7										401	18	121				1.2			
По насаждению																	78	22												401	22	121				1.2	
96	74	2.3	Э				6Б4ОС+ОС	Б	55	18	26	РТ	0.3	3	70		50	10										401	17	121				1.2			
								ОС									35	5										401	13	121				1.1			
								ОС																													
По насаждению																	85	15													401	15	121				1.2
96	83	2.8	З	132			7ОС2ОС1ОС	ОС	60	22	36	РТ	0.7	2	210		55	15										401	21	121				1.2			
								ОС									15	5										401	25	121				1.3			
								ОС									7	3										401	30	121				1.3			
По насаждению																	77	23												401	23	121				1.2	
97	3	2.6	Э				3Б2ОС3ОС2Б	Б	45	19	24	РТ	0.6	2	80		23	7										401	23	121				1.2			
								ОС									16	4										401	13	121				1.2			
								ОС									28	2										401	7	121				1.1			
								Б									17	3										401	15	121				1.2			
По насаждению																	84	16												401	16	121				1.2	
97	11	2	З	132			8Б2ОС	Б	70	22	24	РТ	0.3	2	70		73	7										401	9	121				1.1			
								ОС									16	4										401	20	121				1.2			
По насаждению																	89	11													401	11	121				1.1
97	19	2.2	Э				7Б2Б1ОС	Б	50	21	28	РТ	0.6	1	160		67	3										401	4	121				1.0			
								Б									17	3										401	15	121				1.2			
								ОС									8	2										401	20	121				1.2			
По насаждению																	92	8												401	8	121				1.1	
97	20	9.1	Э				7Б3ОС+Б	Б	50	18	20	РТ	0.4	2	80		67	3										401	4	121				1.0			
								ОС									28	2										401	7	121				1.1			

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	35	
98	11	5.7	Э				56352ОС	Б	70	20	28	РТ	0.7	3	150		47	3										401	6	121				1.1	
								Б									27	3											401	10	121				1.1
								ОС									14	6											401	30	121				1.3
По насаждению																	88	12										401	12	121				1.1	
98	12	15	Э				50С5Б	ОС	55	24	30	РТ	0.6	1	210		44	6										401	12	121				1.1	
								Б									47	3											401	6	121				1.1
По насаждению																		91	9										401	9	121				1.1
98	13	112	Э				862Б	Б	50	20	24	РТ	0.7	2	160		74	6										401	8	121				1.1	
								Б									16	4											401	20	121				1.2
По насаждению																		90	10										401	10	121				1.1
98	16	2	Э				56352ОС	Б	50	19	20	РТ	0.6	2	150		44	6										401	12	121				1.1	
								Б									25	5											401	17	121				1.2
								ОС									17	3											401	15	121				1.2
По насаждению																	86	14											401	14	121				1.1
98	22	4.2	З	142			664Б	Б	80	24	30	РТ	0.5	2	150		57	3										401	5	121				1.1	
								Б									37	3											401	8	121				1.1
По насаждению																		94	6										401	6	121				1.1
98	24	2.9	Э				36354ОС	Б	80	22	28	РТ	0.6	3	170		24	6										401	20	121				1.2	
								Б									26	4											401	13	121				1.1
								ОС									38	2											401	5	121				1.1
По насаждению																	88	12											401	12	121				1.1
98	25	11.4	З	142			36354ОС	Б	80	22	28	РТ	0.6	3	170		27	3										401	10	121				1.1	
								Б									26	4											401	13	121				1.1
								ОС									37	3											401	8	121				1.1
По насаждению																	90	10											401	10	121				1.1
98	26	5.4	З	142			862Б	Б	50	20	24	РТ	0.7	2	160		77	3										401	4	121				1.0	
								Б									16	4											401	20	121				1.2
По насаждению																	93	7											401	7	121				1.1

* учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные

***- расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»



Д.И.Бобров

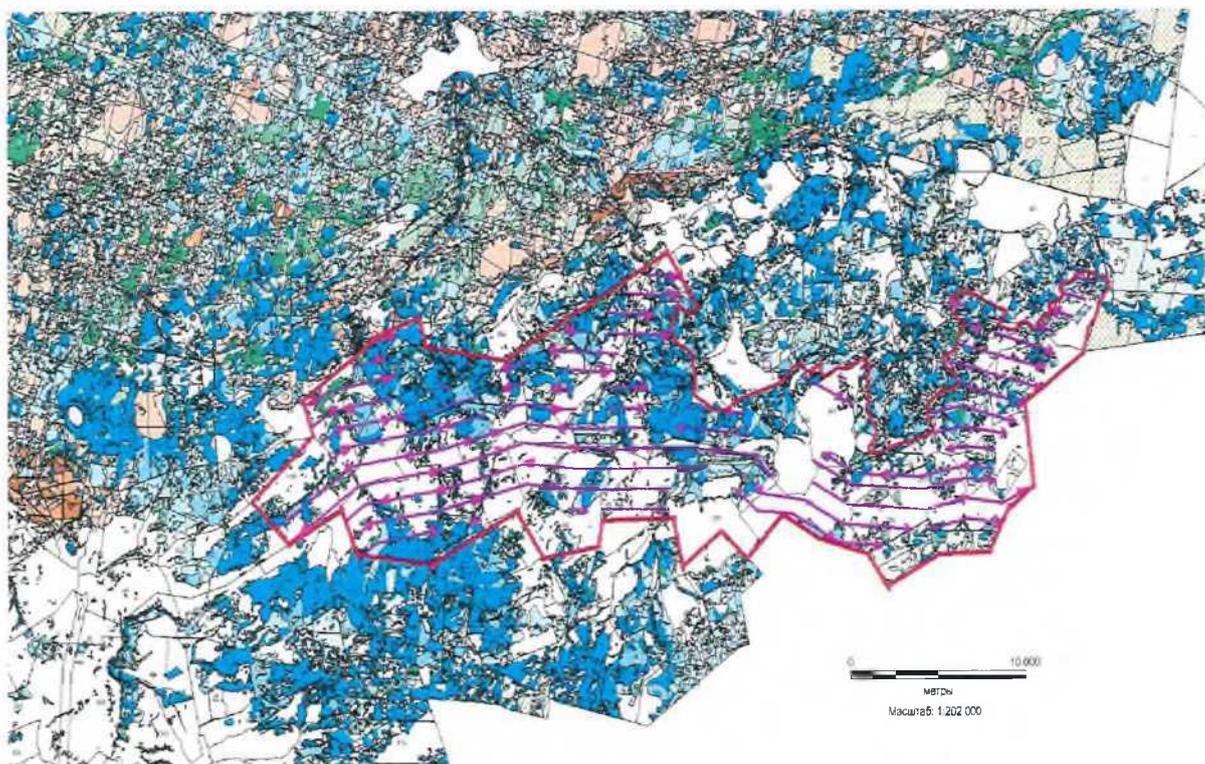
Дата составления документа

15.09.2017

телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохранных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрозионные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохраняемые полосы лесов

Схематический план лесного участка № 6
Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Инженер-лесопатолог
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

Д.И.Бобров

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

август 20 17 г.

Приложение 1.1.7

Субъект Российской Федерации

Тюменская область

Лесничество (лесопарк)

Юргинское

Участковое лесничество

Юргинское сельское

Урочище (лесная дача)

Бушуевское СП

Лесной участок №

7

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																		
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	убыточные	свежий сухостой	старый сухостой	важный ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия		35		
315	6	11.2	Э				состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	Число деревьев на пробе*	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		35	
315	6	11.2	Э				7Б3ОС	Б	65	22	24	ОЗЛ	0.5	2	120		63	7											401	10	121			1.1		
По насаждению								ОС									27	3											401	10	121			1.1		
315	8	30.9	Э				7Б3ОС	Б	65	21	24	РТ	0.6	2	140		63	7										401	10	121			1.1			
По насаждению								ОС										26	4										401	13	121			1.1		
315	10	33.2	Э				7Б3ОС	Б	65	21	22	РТ	0.6	2	140		66	4										401	11	121			1.1			
По насаждению								ОС										27	3										401	10	121			1.1		
315	18	17.3	Э				6Б4ОС	Б	65	21	24	ОЗЛ	0.6	2	140		56	4										401	7	121			1.1			
По насаждению								ОС									37	3											401	8	121			1.1		
315	19	7.8	Э				4Б2Б4ОС	Б	65	19	28	ОЗЛ	0.6	3	130		36	4										401	10	121			1.1			
По насаждению								Б									18	2											401	10	121			1.1		
По насаждению								ОС										35	5										401	13	121			1.1		
315	22	18.1	Э				4Б3Б2ОС1ОС	Б	55	18	20	РТ	0.4	3	90		35	5										401	11	121			1.1			
По насаждению								Б										27	3										401	10	121			1.1		
По насаждению								ОС										17	3										401	15	121			1.2		
По насаждению								ОС										9	1										401	10	121			1.1		
315	31	2.2	Э				8Б2ОС	Б	55	19	20	ОЗЛ	0.5	2	110		76	4										401	12	121			1.1			
По насаждению								ОС									18	2											401	5	121			1.1		
По насаждению								ОС										94	6										401	6	121			1.1		
315	33	5.7	Э				3Б3Б2ОС2ОС	Б	55	19	20	ОЗЛ	0.6	2	120		29	1										401	3	121			1.0			
По насаждению								Б									28	2											401	7	121			1.1		
По насаждению								ОС										19	1										401	5	121			1.1		
По насаждению								ОС										18	2										401	10	121			1.1		
315	36	24.8	Э				8Б2ОС+Б+ОС	Б	65	18	24	ОЗЛ	0.4	3	80		72	8										401	6	121			1.1			
По насаждению								ОС									18	2											401	10	121			1.1		
По насаждению								Б																												
По насаждению								ОС										90	10											401	10	121			1.1	
315	39	13	Э				8Б2ОС+Б	Б	45	17	16	ОЗЛ	0.6	2	110		75	5										401	6	121			1.1			
По насаждению								ОС									18	2											401	10	121			1.1		
По насаждению								Б																												
По насаждению								ОС										93	7											401	7	121			1.1	

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	35			
								ОС																													
По насаждению																	96	4												401	4	121			1.0		
331	23	4.4	Э				10Б	Б	55	15	14	ТБ	0.4	4	60		90	4										401	4	121				1.0			
																	60	20	10	4	1	2		3				335, 114, 328	40	869		370	4.4	1.8			
По насаждению																	60	20	10	4	1	2		3						335, 114, 328	40	869		370	4.4	1.8	
331	24	15.7	Э				10Б+ОС	Б	55	19	18	ОЗЛ	0.7	2	150		95	5										401	5	121				1.1			
По насаждению																		95	5												401	5	121				1.1
331	27	32	Э				10Б+ОС+Б	Б	55	21	18	РТ	0.7	2	180		94	6										401	6	121				1.1			
								ОС																													
								Б																													
По насаждению																	94	6													401	6	121				1.1

* учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** - целевое назначение лесов: Э - Эксплуатационные; З - защитные

*** - расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Тюменской области»



В.А. Братчиков

Дата составления документа

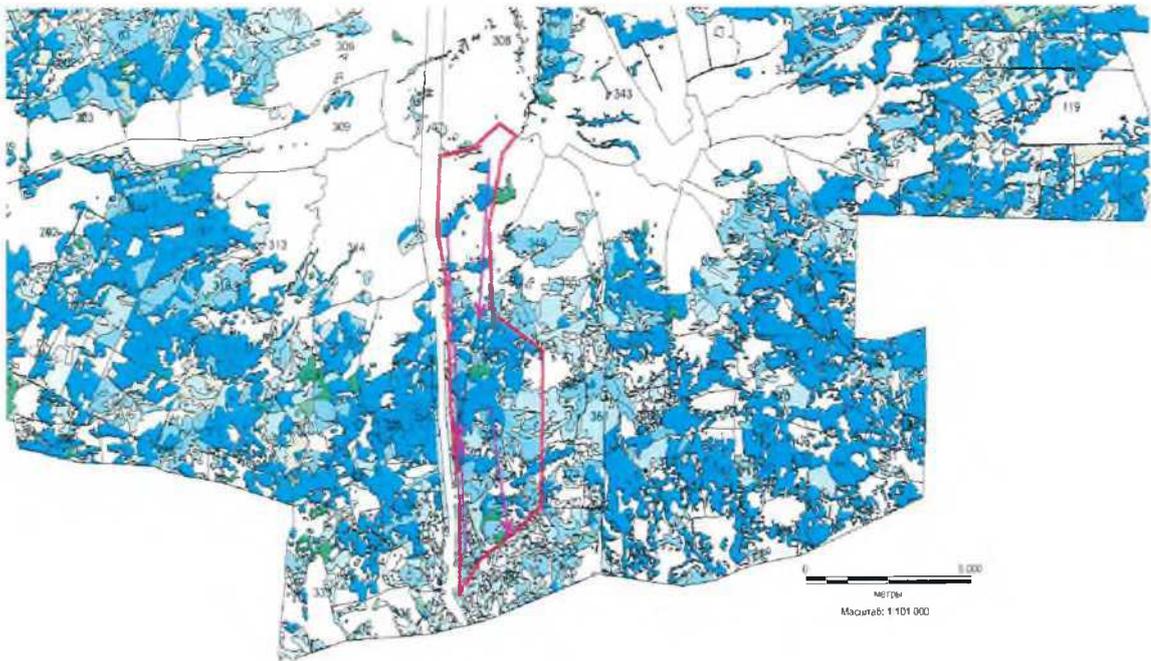
15.09.2017

телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозробионные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестохранные полосы лесов

Схематический план лесного участка № 7

Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

август 20 17 г.

Субъект Российской Федерации

Тюменская область

Лесничество (лесопарк)

Юргинское

Участковое лесничество

Юргинское сельское

Урочище (лесная дача)

Бушеуевское СП

Лесной участок №

8

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											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	35															
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб/га	Число деревьев на пробе*	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	Среднезвешенная КС															
325	2	46.2	Э				6Б2Б2ОС	Б	70	23	30	РТ	0.6	2	160		57	3											401	5	121				1.1														
								Б									19	1											401	5	121				1.1														
								ОС									18	2											401	10	121				1.1														
По насаждению																	94	6																		401	6	121							1.1				
325	3	10	Э				6Б4Б+ОС	Б	70	24	20	ОЗЛ	0.6	2	150		57	3											401	5	121				1.1														
								Б									38	2											401	5	121				1.1														
								ОС																											1.1														
По насаждению																	95	5																															1.1
325	14	23.2	Э				5Б2Б3ОС	Б	70	22	20	РТ	0.6	2	150		48	2											401	4	121				1.0														
								Б									19	1											401	5	121				1.1														
								ОС									27	3											401	10	121				1.1														
По насаждению																	94	6																															1.1
325	15	0.8	Э				6Б2Б2ОС	Б	70	24	30	РТ	0.6	2	160		56	4											401	7	121				1.1														
								Б									19	1											401	5	121				1.1														
								ОС									18	2											401	10	121				1.1														
По насаждению																	93	7																															1.1
330	1	5.6	Э				7Б2Б1ОС	Б	70	23	28	ОЗЛ	0.6	2	160		65	5											401	7	121				1.1														
								Б									19	1											401	5	121				1.1														
								ОС									9	1											401	10	121				1.1														
По насаждению																	93	7																															1.1
330	2	2.1	Э				7Б3Б+ОС	Б	40	17	14	РТ	0.6	2	130		67	3											401	4	121				1.0														

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	35	
								Б									28	2										401	7	121				1.1	
								ОС																											
По насаждению																	95	5											401	5	121				1.1
330	3	47.5	Э				6Б3Б1ОС	Б	65	23	26	РТ	0.6	2	150	56	4										401	7	121				1.1		
								Б									28	2										401	7	121				1.1	
								ОС									9	1										401	10	121				1.1	
По насаждению																	93	7											401	7	121				1.1

* учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** - Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные

*** - расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»



В.А.Братчиков

Дата составления документа

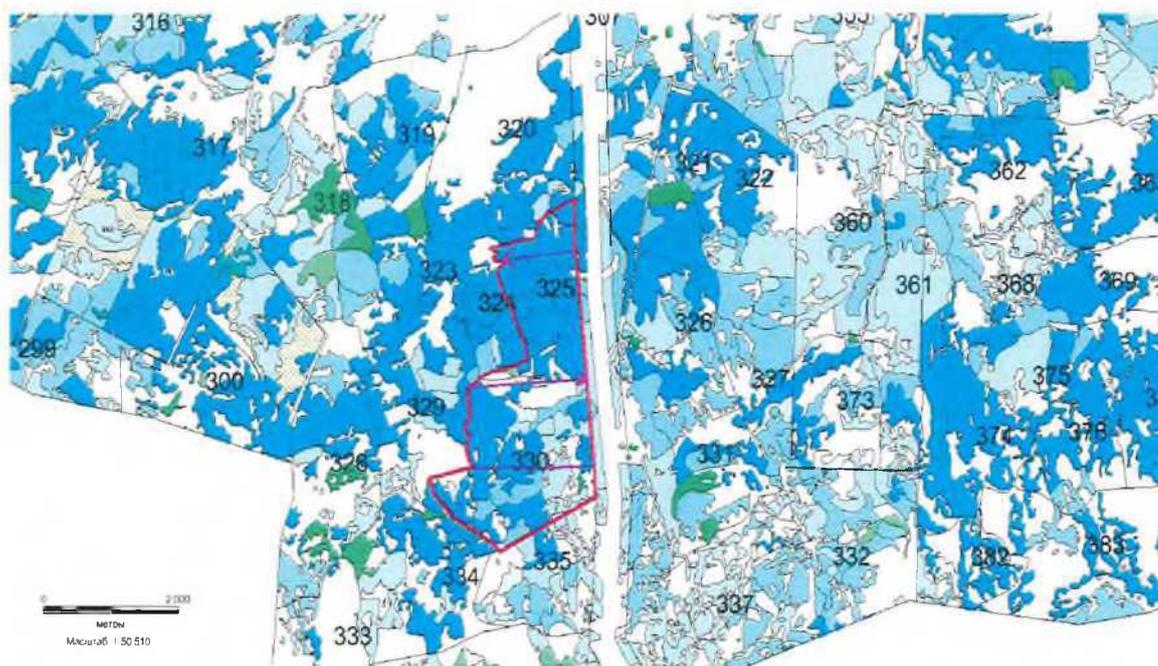
15.09.2017

телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрозийные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохраняемые полосы лесов

Схематический план лесного участка № 8

Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

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	35	
								Б									48	20	6	2	1	1		2				335, 114, 328	40	869		370	9.7	1.7	
								ОС									6	2				1		1				335, 114, 328	40	869				2.0	
								С									6	1	1			1		1				114, 328	40	869				2.0	
По насаждению																	60	23	7	2	1	3		4				335, 114, 328	40	869		370	9.7	1.8	
270	16	1.1	Э				9С1Б	С	50	24	20	3М		1	420	90																			1.0
								Б									8	2											401	20	121				1.2
По насаждению																	98	2											401	2	121				1.0
270	17	1.8	Э				9С1Б	С	50	23	20	3М		1	410	90																			1.0
								Б									8	2											401	20	121				1.2
По насаждению																	98	2											401	2	121				1.0
270	18	1.7	Э				9С1Б	С	50	24	20	3М		1	420	90																			1.0
								Б									9	1											401	10	121				1.1
По насаждению																	99	1											401	1	121				1.0
270	19	3.1	Э				9С1Б	С	50	24	20	3М		1	420	90																			1.0
								Б									9	1											401	10	121				1.1

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	35																
По насаждению																		99	1																									401	1	121				1.0
270	24	11.2	Э				6Б1ОСЗС	Б	45	19	16	РТ	0.8	2	180		52	8											401	13	121				1.1															
								ОС									8	2											401	20	121				1.2															
								С									30																		1.0															
По насаждению																		90	10																									401	10	121				1.1
270	25	5	Э				8Б2С+С	Б	55	19	18	ЗМ	0.7	2	150		72	8											401	10	121				1.1															
								С									20																		1.0															
								С																												1.0														
По насаждению																		92	8																									401	8	121				1.1
270	32	14.5	Э				6Б1ОСЗС	Б	65	22	20	РТ	0.5	2	130		52	8											401	13	121				1.1															
								ОС									8	2											401	20	121				1.2															
								С									30																		1.0															
По насаждению																		90	10																									401	10	121				1.1
270	34	9.5	Э				5Б1ОС4С	Б	65	22	20	РТ	0.6	2	160		45	5											401	10	121				1.1															
								ОС									9	1											401	10	121				1.1															
								С									40																		1.0															
По насаждению																		94	6																									401	6	121				1.1

* учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** - Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные

*** - расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»



В.А.Братчиков

Дата составления документа

15.09.2017

телефон 8(3452) 43-31-77

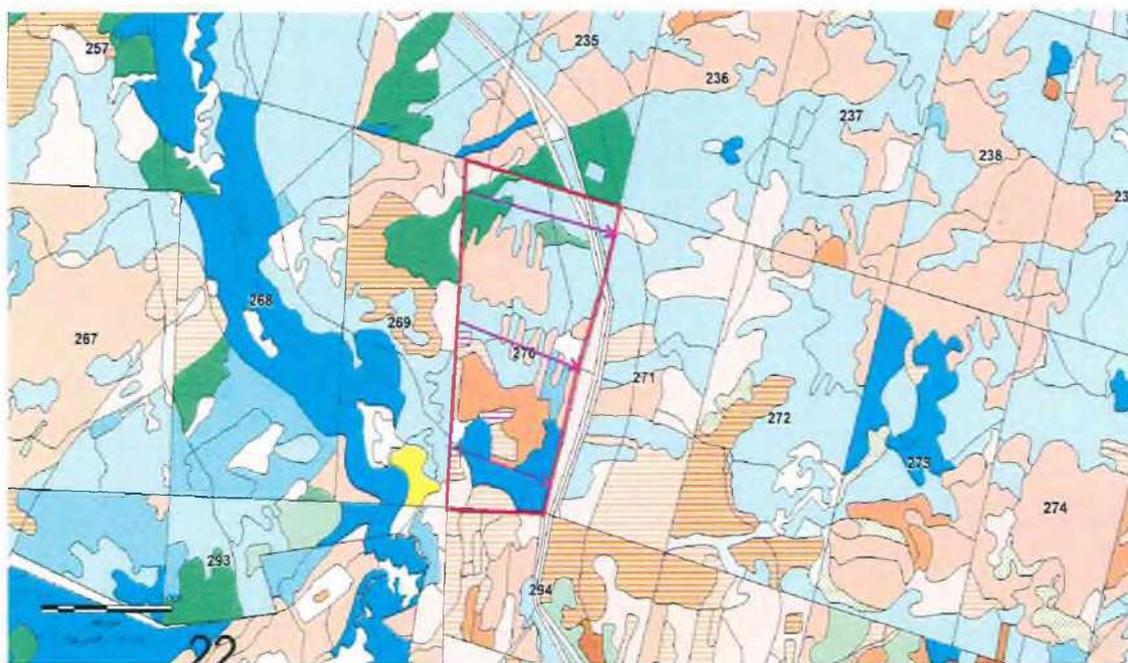
Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса

136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрозийные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохранные полосы лесов



Схематический план лесного участка № 9

Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

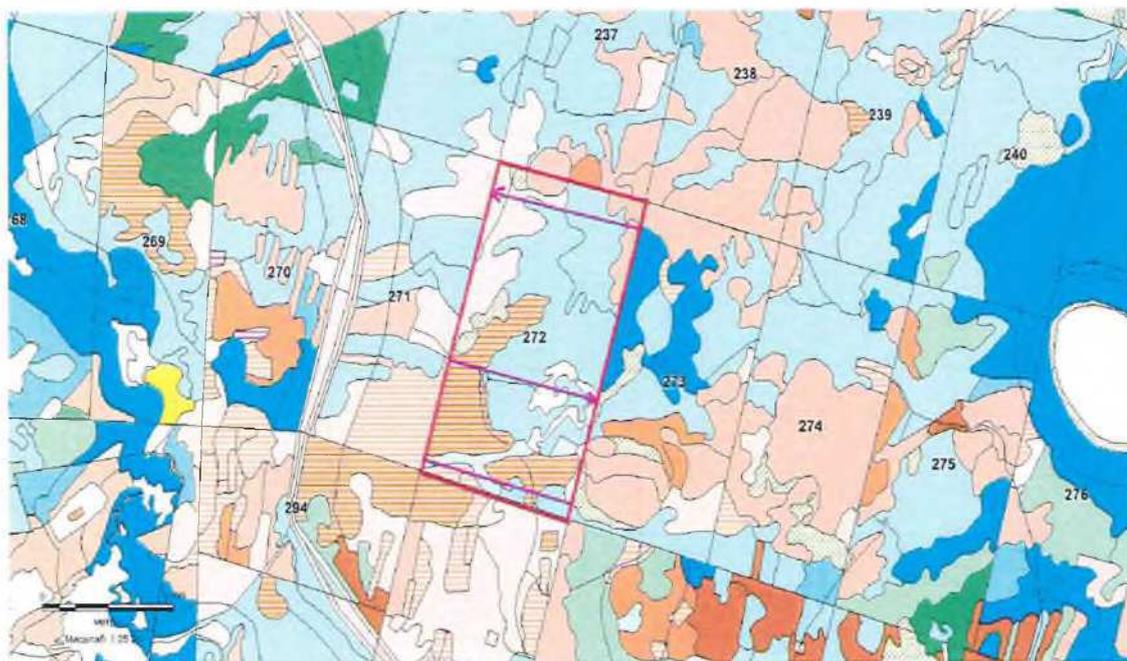
Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

Сокращенные наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрелищные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестохранные полосы лесов

Схематический план лесного участка № 10

Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

Субъект Российской Федерации

Тюменская область

Лесничество (лесопарк)

Юргинское

Участковое лесничество

Лесновское

Урочище (лесная дача)

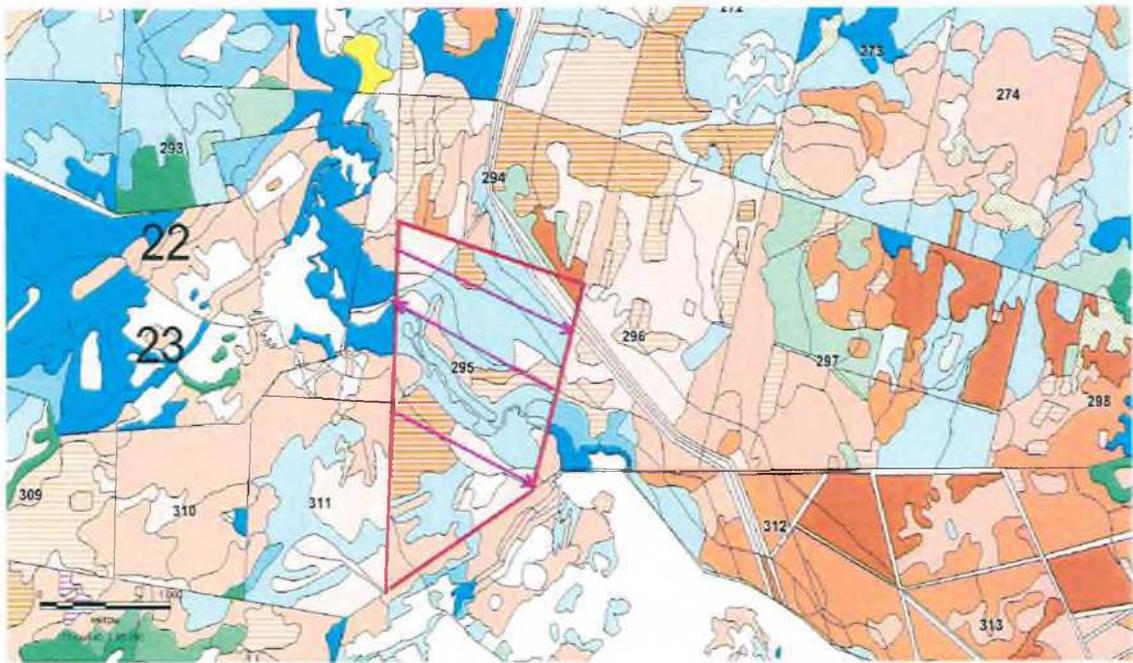
Лесной участок №

11

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												29	30	31	32	Назначенные мероприятия		35								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	33	34															
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	Число деревьев на пробе*	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	Среднеазвешенная КС										
295	3	28.9	3	133			4Б3ОСЗС	Б	40	15	14	МШЯГ	0.9	3	120		38	2										401	5	121					1.1									
								ОС									28	2										401	7	121					1.1									
								С									30																		1.0									
По насаждению																	96	4																401	4	121					1.0			
295	4	4.9	3	133			6С3Б1ОС	С	43	17	16	РТ	0.9	1	230		60											401	7	121					1.0									
								Б									28	2										401							1.1									
								ОС									9	1										401	10	121					1.1									
По насаждению																	97	3																	401	3	121					1.0		
295	11	2.9	3	133			8С2Б	С	40	16	14	МШЯГ	0.8	1	190		80											401	5	121					1.0									
								Б									19	1										401	5	121					1.1									
По насаждению																	99	1																		401	1	121					1.0	
295	12	10.5	3	133			4Б3ОСЗС	Б	35	15	14	МШЯГ	0.9	2	120		38	2										401	5	121					1.1									
								ОС									28	2										401	7	121					1.1									
								С									30																		1.0									
По насаждению																	96	4																		401	4	121					1.0	
295	13	1.8	3	133			6Б1ОСЗС	Б	45	18	16	РТ	0.6	2	120		57	3										401	5	121					1.1									
								ОС									9	1										401	10	121					1.1									
								С									30																		1.0									
По насаждению																	96	4																			401	4	121					1.0
295	14	3.9	3	133			9С1Б+С	С	45	15	14	ЗМ	1	2	220		90																		1.0									
								Б									9	1										401	10	121					1.1									

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрозийные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохранные полосы лесов

Схематический план лесного участка № 11
Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

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	35	
251	6	20.1	Э				4Б3ОСЗС	Б	45	16	14	ЗМ	0.7	3	110		35	5										401	13	121					1.1
								ОС									25	5										401	17	121					1.2
								С									30																		1.0
По насаждению																	90	10										401	10	121					1.1

- * учитывается 100 % деревьев по ходовой линии
- ** Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные
- ***- расшифровка сокращённых названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»



В.А.Братчиков

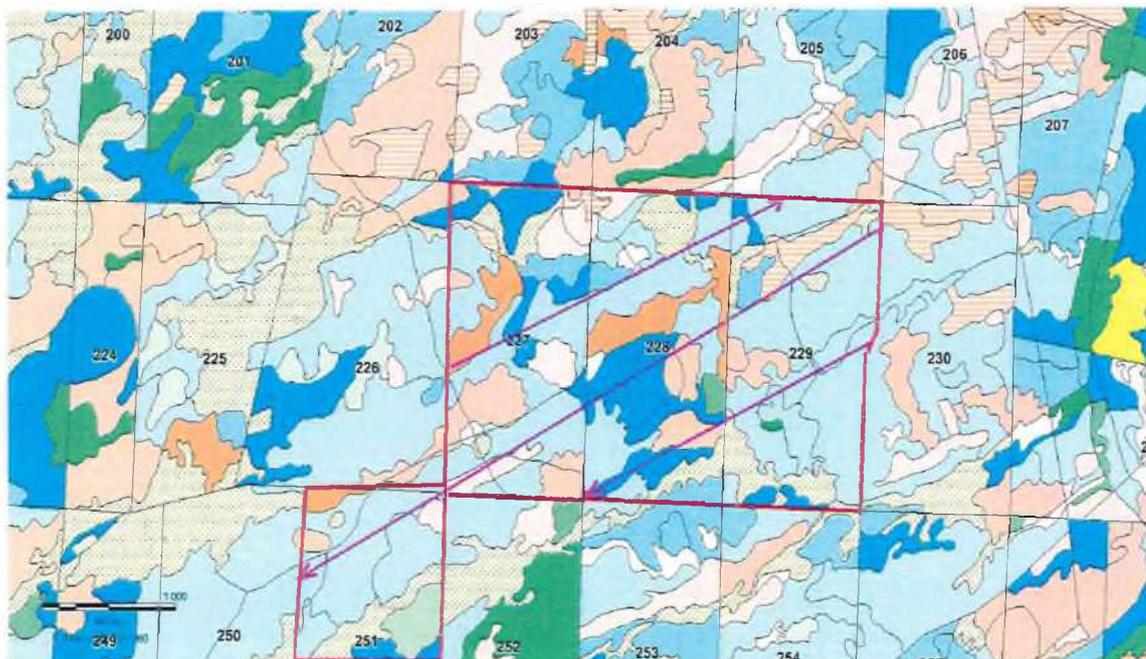
Дата составления документа 15.09.2017 телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противозрелищные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохранные полосы лесов



Схематический план лесного участка № 12

Юргинского лесничества



Условные обозначения:

-  - ходовая линия с направлением маршрутного хода
-  - граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

июль 20 17 г.

Приложение 1.1.13

Субъект Российской Федерации

Тюменская область

Лесничество (лесопарк)

Юргинское

Участковое лесничество

Лесновское

Урочище (лесная дача)

Лесной участок №

13

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											32	Назначенные мероприятия		35									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30		31	33	34						
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	Число деревьев на пробе*	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	сухостой	старый	сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	Средневозрастная КС				
199	2	4.9	Э				6СЗБ1ОС	С	40	17	16	МШЯГ	0.9	1	230		60																						1.0	
								Б									27															401	10	121					1.1	
								ОС									9															401	10	121					1.1	
По насаждению																	96	4														401	4	121					1.0	
199	4	9.3	Э				5Б1ОС4С	Б	60	20	22	РТ	0.9	2	220		45															401	10	121					1.1	
								ОС									9															401	10	121					1.1	
								С									40																					1.0		
По насаждению																	94	6														401	6	121					1.1	
199	6	7.2	Э				6С4Б	С	85	26	36	МШЯГ	0.9	1	360		60															401	5	121					1.1	
								Б									38															401	2	121					1.1	
По насаждению																	98	2														401	2	121					1.0	
199	7	3.2	Э				7БЗОС	Б	25	12	10	РТ	0.9	2	90		62															401	11	121					1.1	
								ОС									26															401	13	121					1.1	
По насаждению																	88	12														401	12	121					1.1	
199	8	1.8	Э				7С2Б1ОС	С	19	7	6	МШЯГ	0.9	2	80		70																401	5	121					1.1
								ОС									19															401	10	121					1.1	
По насаждению																	98	2															401	2	121					1.0
199	16	80.3	Э				7БЗОС+С	Б	45	18	16	ОЗЛ	0.7	2	140		64															401	9	121					1.1	
								ОС									26															401	13	121					1.1	
								С																														1.1		
По насаждению																	90	10															401	10	121					1.1
199	19	12.3	Э				8Б2ОС+С	Б	65	20	24	ОСЛБ	0.7	3	160		72															401	10	121					1.1	
								ОС									18															401	10	121					1.1	
По насаждению																	90	10															401	10	121					1.1

* учитывается 100 % деревьев по ходовой линии

** - Целевое назначение лесов: Э- Эксплуатационные; З- защитные

*** - расшифровка сокращенных названий категорий защитных лесов приведена ниже

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. начальника отдела ЭЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа

15.09.2017

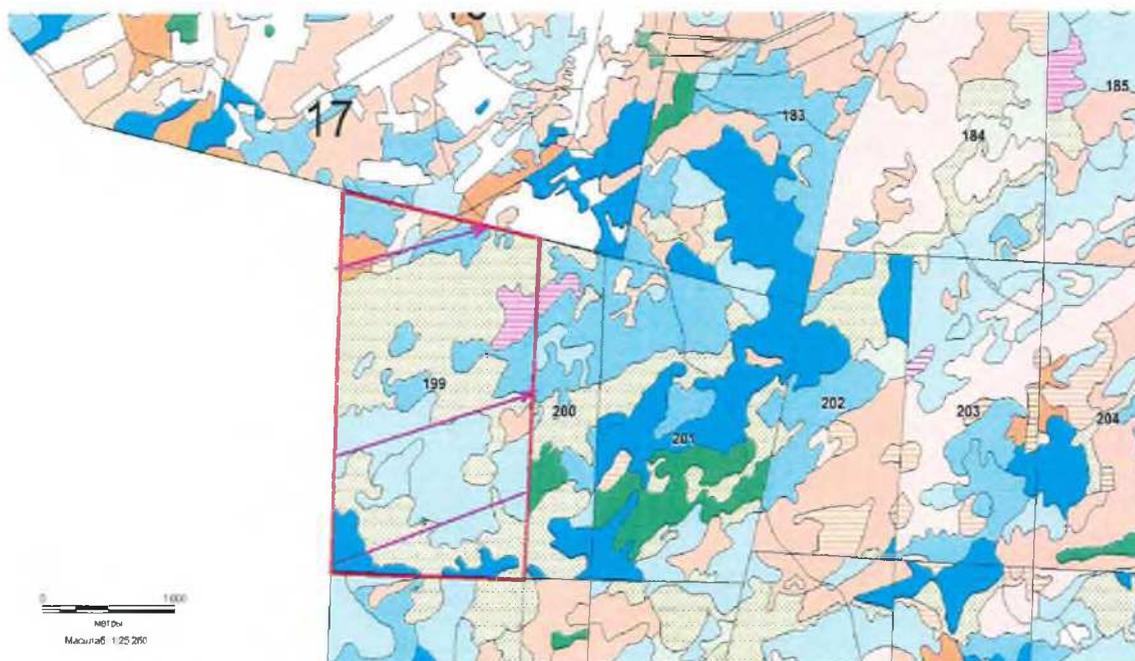
телефон 8(3452) 43-31-77

Сокращённые наименования категорий защитных лесов и их расшифровка	
100	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях
120	Леса, расположенные в водоохраных зонах
130	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
131	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
132	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
133	зеленые зоны
134	лесопарковые зоны
135	городские леса
136	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
140	Ценные леса
141	государственные защитные лесные полосы
142	противоэрозионные леса
143	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
144	леса, имеющие научное или историческое значение
145	орехово-промысловые зоны
146	лесные плодовые насаждения
147	ленточные боры
148	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
149	нерестоохраняемые полосы лесов



Схематический план лесного участка № 13

Юргинского лесничества



Условные обозначения:



- ходовая линия с направлением маршрутного хода



- граница группы выделов (лесного участка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ
Филиала ФБУ «Рослесозащита»-
«ЦЗЛ Тюменской области»

В.А.Братчиков

Дата составления документа «15» сентября 2017 года.

Телефон 8(3452)43-31-77