УТВЕРЖДАЮ:
Должность Руководитель департамента
Ф.И.О А.Г. Пронин
Дата 03.10.2018

Акт
лесопатологического обследования

№ 11/1

лесных насаждений *Палаткинского* лесничества (лесопарка)
Магаданская область (субъекта Росийской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный	X
2. Инструментальный	

Место проведения

Участковое лесничество	Квартал (кварталы)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Аткинское	22	3,4,6,8,9,10,12-14,17,19-24,28-31,33-37,39,40,42-47,49-51,55,57-61,63,64,66-68,70-83,85-87,89,90,92-100,102-105,107-110,112,114-119,121,123-142,144-158,162,163,167	8757,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8757,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное [X] **Дистанционное** [ ]

1. На площади *8757,3* га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на 4270,5 га: площади

Участковое лесничество	Квартал	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Аткинское	22	4270,5		Погодные условия, изменения погодно-климатических условий, пожары прошлых лет.
Итого		4270,5		4270,5

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

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	4270,5
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными [ ]

бытовыми [ ]

Вид загрязнения	Размеры загрязнения		Объём, кбм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	высота, м		
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Рекомендуется проводить дальнейшие наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием насаждений.

Наблюдается повсеместно пожелтение хвои лиственницы, предположительно повлияли резкие перепады температур до заморозков местами и холодные дождливые дни в июне.

Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется:

Квартал	22	выдел	4	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	6	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	9	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	12	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	14	средневзвешенная категория состояния -	1,40	(здоровое)
Квартал	22	выдел	19	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	20	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	21	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	24	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	29	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	31	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	36	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	42	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	43	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	45	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	46	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	47	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	50	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	51	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	58	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	59	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	60	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	61	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	64	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	71	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	72	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	75	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	77	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	79	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	80	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	81	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	83	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	85	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	86	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	87	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	89	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	92	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	96	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	98	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	103	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	108	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	109	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	110	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	112	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	114	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	115	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	116	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	117	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	118	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	119	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	144	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	145	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	153	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	155	средневзвешенная категория состояния -	1,40	(здоровое)
Квартал	22	выдел	156	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	162	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)

Квартал	22	выдел	163	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	121	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	134	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	135	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	138	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	139	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)
Квартал	22	выдел	141	средневзвешенная категория состояния -	1,00	(здоровое)

Рекомендуется проведение наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием насаждений:

Квартал	22	выдел	3	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	8	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	10	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	17	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	22	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	23	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	28	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	33	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	34	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	35	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	37	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	49	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	57	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	63	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	73	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	74	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	76	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	78	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	82	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	90	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	93	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	94	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	95	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	97	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	99	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	100	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	102	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	104	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	105	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	107	средневзвешенная категория состояния -	1,80	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	146	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	148	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	149	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	150	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	151	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	152	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	154	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	157	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	158	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	123	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	124	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	128	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	130	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	131	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	137	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)
Квартал	22	выдел	140	средневзвешенная категория состояния -	1,60	(ослабленные)

Квартал	22	выдел	13	средневзвешенная категория состояния -	3,40	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	30	средневзвешенная категория состояния -	2,65	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	39	средневзвешенная категория состояния -	3,40	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	40	средневзвешенная категория состояния -	3,40	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	44	средневзвешенная категория состояния -	3,40	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	147	средневзвешенная категория состояния -	3,40	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	125	средневзвешенная категория состояния -	2,65	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	126	средневзвешенная категория состояния -	2,65	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	127	средневзвешенная категория состояния -	2,65	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	129	средневзвешенная категория состояния -	2,65	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	132	средневзвешенная категория состояния -	2,65	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	133	средневзвешенная категория состояния -	2,65	(сильно ослабленные)
Квартал	22	выдел	136	средневзвешенная категория состояния -	2,65	(сильно ослабленные)

Рекомендуется проведение инструментального лесопатологического обследования

Квартал	22	выдел	55	средневзвешенная категория состояния -	4,65	(усыхающие)
Квартал	22	выдел	66	средневзвешенная категория состояния -	4,80	(усыхающие)
Квартал	22	выдел	67	средневзвешенная категория состояния -	4,80	(усыхающие)
Квартал	22	выдел	68	средневзвешенная категория состояния -	3,80	(усыхающие)
Квартал	22	выдел	70	средневзвешенная категория состояния -	3,80	(усыхающие)
Квартал	22	выдел	167	средневзвешенная категория состояния -	4,15	(усыхающие)
Квартал	22	выдел	142	средневзвешенная категория состояния -	4,40	(усыхающие)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бутина М.Г. _____

ФИО Черентаев С.С. _____

Дата проведения "14" июля 2019 г.

Дата составления документа "02" октября 2019 г. Телефон 8(4212)484012

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2019 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации: Магаданская область
Лесничество (лесопарк): Палаткинское
Участковое лесничество: Аткинское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения: состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса: 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 повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия: вид	площадь, га
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
22	3	61	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	13	22	ЛБРОЛ	0,3	5А	50		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	4	237	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	50	2	2	КССК	0,4	5Б	10		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	6	128	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	60	2	4	КСЛШ	0,6	5Б	10		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

22	8	63	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	12	18	ЛЕРЛШ	0,3	5А	40		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	9	38	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	50	2	2	КССК	0,4	5Б	10		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	10	126	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	13	18	ЛЛИШ	0,3	5А	50		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	12	74	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	60	2	2	КСЛШ	0,4	5Б	10		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	13	25	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	250	7	10	ЛБРОЛ	0,3	5Б	20		20	20	10	20	10	20	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	80	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	14	54	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	120	12	14	ЛЛИШ	0,3	5А	40		60	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	17	116	Эксплуатационные	ОЗУ: Полосы леса вдоль верх.его гран.с безлесн.простр.			10Л	Л	160	12	18	ЛБРОЛ	0,4	5А	60		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	19	44	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	20	40	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,6	5Б	35		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	21	15	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	60	2	2	КСЛШ	0,5	5Б	10		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	22	50	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	11	16	ЛКС	0,3	5А	45		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	40	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	23	50	Эксплуатационные				10Л	Л	160	12	18	ЛКС	0,2	5А	30		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	40	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	24	47	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	28	102	Эксплуатационные	ОЗУ: Полосы леса вдоль верх.его гран.с безлесн.простр.			10Л	Л	160	17	26	ЛБРОЛ	0,4	5	100		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	40	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	29	96	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,6	5Б	30		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	30	126	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	230	14	18	ЛБРОЛ	0,3	5	50		30	20	20	20	5	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	70	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	31	29	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	33	24	Эксплуатационные				10Л	Л	160	14	18	ЛРТВН	0,4	5	70		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
22	34	27	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	11	16	ЛЛИШ	0,4	5А	50		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	35	31	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	12	18	ЛБГСФ	0,3	5А	40		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	36	108	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,8	5Б	30		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	37	50	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	11	16	ЛБАГЛ	0,3	5А	40		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	39	81	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	260	13	16	ЛЛИШ	0,3	5А	50		20	20	10	20	10	20	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	70	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	50	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	40	105	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	260	12	18	ЛЛИШ	0,3	5А	40		20	20	10	20	10	20	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	70	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	50	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	42	79	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	43	105	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	44	74	Эксплуатационные				10Л	Л	250	12	18	ЛЛИШ	0,2	5А	30		20	20	10	20	10	20	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	70	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	50	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	45	49	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

| | | |

22	57	51	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	12	18	ЛЛИШ	0,3	5А	40		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	58	67	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	59	226	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	60	46	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	61	62	Эксплуатационные	ОЗУ: Полосы леса вдоль верх.его гран.с безлесн.простр.			10Л	Л	80	8	8	ЛБРОЛ	0,4	5А	30		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	63	65	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	13	22	ЛБГСФ	0,3	5А	50		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	64	11	Эксплуатационные	ОЗУ:Кустарники			10БКС	БКС	160	1	-	БКБАГ	0,5	5Б	5		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	66	53	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки леса на крутых горных склонах 26 и более			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,6	5Б	35		0	0	10	30	30	30	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	90	Погодные условия		ЛПО(И)	53
																												Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден до 3/4 окр.ств.)	70	Устойчивый низовой пожар прошлых лет			
22	67	171	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,6	5Б	35		0	0	10	30	30	30	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	90	Погодные условия		ЛПО(И)	171
																												Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден до 3/4 окр.ств.)	70	Устойчивый низовой пожар прошлых лет			
22	68	105	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	11	16	ЛБГСФ	0,3	5А	40		0	20	30	20	10	20	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	90	Погодные условия		ЛПО(И)	105
																												Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден до 3/4 окр.ств.)	70	Устойчивый низовой пожар прошлых лет			
22	70	59	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	12	18	ЛБГСФ	0,3	5А	40		0	20	30	20	10	20	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	70	Погодные условия		ЛПО(И)	59
																												Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден до 3/4 окр.ств.)	60	Устойчивый низовой пожар прошлых лет			

| | | |

22	77	64	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	78	30	Эксплуатационные				10Л	Л	160	13	18	ЛБАГЛ	0,2	5А	30		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	79	19	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,6	5Б	35		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	80	17	Эксплуатационные				10Л	Л	15	1	-	ЛБРОЛ	0,4	5	5		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	81	37	Эксплуатационные				10Л	Л	15	1	-	ЛБРОЛ	0,4	5	5		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	82	51	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	14	18	ЛЛИШ	0,4	5	70		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	83	71	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	85	51	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	86	62	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	87	50	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	89	19	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	90	25	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	14	18	ЛБАГЛ	0,3	5	50		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	92	86	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	93	34	Эксплуатационные				10Л	Л	160	13	20	ЛЛИШ	0,2	5А	30		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	94	39	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	13	20	ЛЛИШ	0,4	5А	60		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	95	21	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	17	26	ЛБРОЛ	0,5	5	120		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	96	42	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

22	97	16	Эксплуатационные	ОЗУ: Полосы леса вдоль верх.его гран.с безлесн.простр.			10Л	Л	160	13	22	ЛБРОЛ	0,4	5А	60		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	98	55	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	99	62	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	9	14	ЛЛИШ	0,3	5Б	30		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	100	81	Эксплуатационные				10Л	Л	160	8	12	ЛЛИШ	0,1	5Б	10		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	102	123	Эксплуатационные				10Л	Л	160	10	14	ЛЕРЛШ	0,1	5А	10		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			

22	103	44	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	104	71	Эксплуатационные				10Л	Л	160	12	18	ЛЛИШ	0,2	5А	30		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	105	44	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	15	20	ЛЛИШ	0,3	5	60		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	107	165	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	9	12	ЛЛИШ	0,3	5Б	30		60	20	10	5	0	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	108	124	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	109	134	Эксплуатационные	ОЗУ: Участки спелого леса зап. 50кбм/га и менее			10Л	Л	160	10	24	ЛБРОЛ	0,3	5А	30		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

| | | |

22	118	35	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	119	180	Эксплуатационные	ОЗУ: Кедровый стланик			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,4	5Б	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	144	48	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	13	20	ЛЛИШ	0,3	5А	50		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	145	20	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	100	9	10	ЛТРХВ	0,5	5А	50		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	146	23	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	17	24	ЛТРХВ	0,3	5	70		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	30	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	147	59	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	220	13	20	ЛЛИШ	0,3	5А	50		20	20	10	20	10	20	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	70	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	50	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	148	59	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	15	20	ЛРТВН	0,4	5	80		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	149	43	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	13	14	ЛБРОЛ	0,7	5А	110		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	150	19	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	17	22	ЛБРОЛ	0,3	5	70		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	151	16	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	15	16	ЛЛИШ	0,3	5	60		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	152	44	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	19	28	ЛРТВН	0,3	4	80		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	153	28	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	70	6	6	ЛЛИШ	0,3	5А	10		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	154	39	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	14	18	ЛЛИШ	0,3	5	50		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	25	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	30	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	155	43	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	20	24	ЛТРХВ	0,7	4	200		60	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	10	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	156	94	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	100	16	16	ЛРТВН	0,5	4	110		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	157	86	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	12	16	ЛЛИШ	0,3	5А	40		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	158	89	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	9	12	ЛЛИШ	0,3	5Б	30		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	162	11	Эксплуатационные				10Л	Л	33	5	4	ЛБРОЛ	0,5	5	5		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	163	5	Эксплуатационные				10Л	Л	34	5	4	ЛБРОЛ	0,5	5	5		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	167	12	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	180	13	18	ЛЛИШ	0,4	5А	60		0	5	30	25	25	15	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	80	Погодные условия		ЛПО(И)	12
																												Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден до 3/4 окр.ств.)	70	Устойчивый низовой пожар прошлых лет			
22	121	95	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек / ОЗУ			10КС	КС	100	3	6	КСЛШ	0,6	5Б	30		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

22	123	29	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	120	12	14	ЛЛИШ	0,3	5А	40		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	124	67	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	18	26	ЛТРХВ	0,3	5	80		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	125	99	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	280	16	24	ЛТРХВ	0,4	5	90		30	20	20	20	5	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	50	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	60	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	126	81	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	200	13	22	ЛБРОЛ	0,4	5А	60		30	20	20	20	5	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	50	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	60	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	127	33	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	240	18	22	ЛТРХВ	0,5	5	130		30	20	20	20	5	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	50	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	60	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	128	28	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	180	14	22	ЛТРХВ	0,4	5	70		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	129	33	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	260	13	16	ЛЛИШ	0,4	5А	60		30	20	20	20	5	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	50	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	60	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	130	39	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	17	24	ЛТРХВ	0,3	5	70		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	131	23	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	11	16	ЛБРОЛ	0,6	5А	70		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	132	46	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	260	14	18	ЛБАГЛ	0,4	5	70		30	20	20	20	5	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	50	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	60	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			

22	133	37	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	240	10	14	ЛБГСФ	0,1	5А	10		30	20	20	20	5	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	50	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	60	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	134	5,3	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10ИВ	И	30	3	2	ИВК	0,5	5Б	10		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	135	36	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10КС	КС	40	2	2	КСЛШ	0,5	5Б	10		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	136	206	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	240	11	16	ЛЛИШ	0,3	5А	40		30	20	20	20	5	5	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	50	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	60	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	137	31	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	160	13	14	ЛТРХВ	0,3	5А	50		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Дехромация хвои	40	Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов			
22	138	36	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	15	1	-	ЛБАГЛ	0,4	5	5		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

22	139	21	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	15	1	-	ЛБГСФ	0,4	5	5		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	140	64	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Л	Л	180	13	18	ЛЛИШ	0,4	5А	60		60	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	Погодные условия			
																												Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден до 3/4 окр.ств.)	40	Устойчивый низовой пожар прошлых лет			
22	141	43	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10Ив	Ив	30	4	4	ИВК	0,5	5А	20		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
22	142	5,5	Защитные	Запрет. полосы вдоль нерест. рек			10БКС	БКС	20	1	-	БКБАГ	0,4	5Б	5		0	0	20	40	20	20	0	0	0	0	0	Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	70	Погодные условия		ЛПО(И)	5,5
																												Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден до 3/4 окр.ств.)	60	Устойчивый низовой пожар прошлых лет			

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бутина М.Г. Подпись

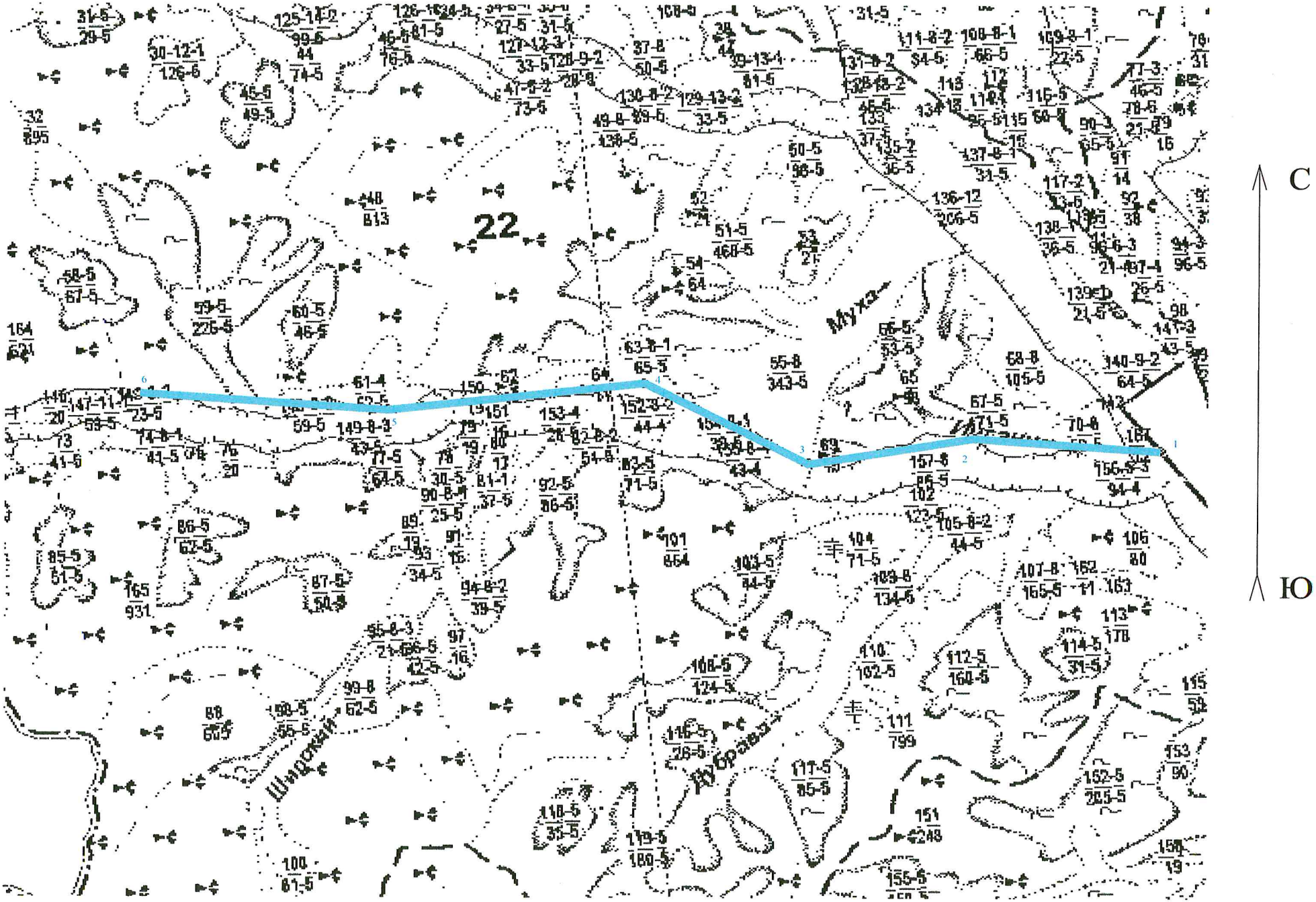
ФИО Черентаев С.С. Подпись

Дата составления документа "02" октября 2019 г. Телефон 8(4212)484012

Приложение 3
к акту лесопатологических обследований

Абрис участка

М 1:50 000



Номера точек	Координаты		Длина, м	Азимут линий
	E	N		
1	151° 45' 30.4531"	61° 00' 12.3520"	1882	167
2	151° 45' 58.6086"	60° 59' 13.0989"	1461	89
3	151° 47' 35.7338"	60° 59' 13.9325"	2158	111
4	151° 49' 49.4455"	60° 58' 48.5884"	2774	120
5	151° 52' 29.2139"	60° 58' 3.8412"	2086	134
6	151° 54' 9.5666"	60° 57' 17.3526"	---	---

Условные обозначения

2 1 - маршрутный ход	- граница выдела
- граница квартала	

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бутина М.Г. Подпись

ФИО Черентаев С.С. Подпись

Дата составления документа 02.10.2019 Телефон 8(4212) 48 40 12