

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник департамента лесного хозяйства

Томской области

М.В. Малькевич

Дата 03.08.2017

Акт

лесопатологического обследования N 2

лесных насаждений Молчановского лесничества (лесопарка)

Томской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	58	16,7
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	61	5,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,8 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади ____ - ____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади ____ - ____ га:

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

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

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

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

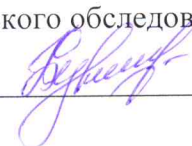
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, 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:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
 с утраченной устойчивостью

причины повреждения:
 лесной пожар 2016 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 58							
Низовой устойчивый	сосна			более 3/4	39	более 3/4	42
	кедр			более 3/4	46	более 3/4	-
	ель			более 3/4	55	более 3/4	15
	пихта			более 3/4	44	более 3/4	31
	береза			более 3/4	27	более 3/4	35
Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 61							
Низовой устойчивый	сосна			более 3/4	39	более 3/4	21
	береза			более 3/4	25	более 3/4	30

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит:

Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 58

73 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих 33 % (причины назначения) прогар корневой шейки и подсушивание луба более $\frac{3}{4}$ по окружности ствола ;

свежего сухостоя 38 %,

в том числе:

свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома 1 %;

старого сухостоя 2 %,

в том числе:

старого ветровала 1 %;

старого бурелома _____ %;

аварийных _____ %.

Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 61

76 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 41 % (причины назначения) прогар корневой шейки и подсушивание луба более $\frac{3}{4}$ по окружности ствола ;

свежего сухостоя 38 %,

в том числе:

свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома 4 %;

старого сухостоя 4 %,

в том числе:

старого ветровала 2 %;

старого бурелома 1 %;

аварийных _____ %.

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

Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 58

0,14

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - .

Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 61

0,14

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	58	23,2	ССР	16,7	С	1202	2017
							К	601	
							Е	301	
							П	301	
							Б	601	
			61	5,1	ССР	5,1	С	678	2017
							Б	291	

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

Меры по обеспечению возобновления:

После проведения рубки проводится уход за сохранением подростом и молодичком лесом известном породным составом и отводом порубочных остатков.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

за прилегающими насаждениями установить лесопатологический контроль

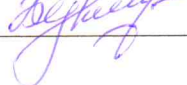
Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя __;

основная причина повреждения древесины __усыхание в результате повреждения пожаром__.

Дата проведения обследований 28.07.2014.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

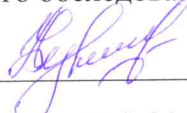
ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

Дата составления документа 28.02.17 Телефон 8 (38-256) 21-252

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоучетной работы	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопотока выдела	Площадь лесопотока выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей							
									состав породы	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество шт.	общая площадь, га					
ТО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ф	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Молчановское.
Участковое лесничество Суйгинское Урочище (лесная дача) Обско-Чулымское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	мероприятия
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
36	58	23,2	эксплуатационные	-	1	16,7	4	С	170	24	36	Змят	0,5	3	180	119	4	7	11	38	34	4	2	-	-	-	312,326, 217	-	857,821	73	ССР	16,7	
							2	К	240	24	36					53	8	22	17	21	20	8	4	-	-	-	312,326, 217,215	-	857,821				
							1	Е	150	22	24					77	-	12	13	31	36	-	7	1	-	-	312,326, 217,218	-	857,821, 822				
							1	П	100	22	24					52	-	8	39	37	3	8	5	3	-	-	312,326, 217,218	-	857,821, 822				
							2	Б	130	23	26					119	3	8	13	30	35	-	5	6	-	-	312,326, 217,218	-	857,821, 822				
36	61	5,1	эксплуатационные	-	-	-	7	С	90	20	22	Змят	0,6	3	190	183	-	10	9	43	31	2	4	-	1	-	312,326, 217,218	-	857,821, 822	76	ССР	5,1	
							3	Б	70	19	18					75	-	7	37	23	-	8	6	10	2	-	312,326, 217,215	-	857,821, 822				
							+	К	110							3	-	-	62	38	-	-	-	-	-	-	312,326	-	857				
							+	П	90							4	-	-	24	60	16	-	-	-	-	-	312,326	-	857				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

Дата составления документа 28.09.2017 Телефон 8(38-256) 21-252

Результаты проведения лесопатологического обследования
в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса
(хвое-листогрызущими) за июль 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Молчановское.
Участковое лесничество Суйгинское Урочище (лесная дача) Обско-Чулымское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Вид вредителя	% от количества поврежденных деревьев,	Распределение деревьев по степени обедания кроны, % от числа стволов			Фаза развития вредителя			Назначенные мероприятия			
							состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет			запас, куб. м/га	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	вид	площадь, га	сроки проверки, дня		
1	2	-	-	-	6	7	-	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

Дата составления документа 28.07.2017 Телефон 8 (38-256) 21-252

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Молчановское.
Участковое лесничество Суйгинское Урочище (лесная дача) Обско-Чулымское.
Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата -.
Изготовитель, тип летательного аппарата -.
Серийный идентификационный номер воздушного судна -.
Дата вылета -. Местное время вылета -. Пункт вылета -.
Время полета -.

Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопотока	Номер выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %										Степень повреждения полога, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное)	Причина повреждения	Назначенные мероприятия			
							усыхающие	свежий сухой стой	старый сухой стой	свежий ветро вал	ветро вал	старый ветро вал	старый бурелом	старый аварийные деревья	дефолиация	дехромация	вид	площадь			сроки проведения			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

Дата составления документа 28.07.14 Телефон 8 (38-256) 21-252

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений с использованием данных дистанционного
зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Молчановское.
Участковое лесничество Суйгинское Урочище (лесная дача) Обско-Чулымское.

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства						Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли						20	Назначенные мероприятия					
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	19	21	22	23	
Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб.м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мульти спектральный/гиперспектра льный/красный/ВИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)	Предполагаемая причина повреждения	вид	площадь, га	срок проведения (мм.гггг-мм.гггг)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

Дата составления документа 28.04.17 Телефон 8 (38-256) 21-252

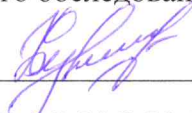
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Томская область.
Лесничество (лесопарк) Молчановское. Участковое лесничество Суйгинское.
Урочище (лесная дача) Обско-Чулымское. Квартал 36. Выдел 58.
Площадь 23,2 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 1,86 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Змяг; состав 4С2К1Е1П2Б; возраст 170; бонитет 3;
полнота 0,5; запас на га 180; возобновление .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Низовой устойчивый пожар 2016 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Насаждение ослабленное, утратившее устойчивость, требуется проведение сплошной санитарной
рубки на площади 16,7 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

Дата составления документа 28.07.17 Телефон 8(38-256) 21-252

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна, 5 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20				1		3					2						6	100
24				2		4		1			2						9	100
28			2	5		6		1			1						15	87
32		4	2	7		8					1						22	73
36	4	4	3	7		7		2									27	59
40	1		4	5		6		1									17	71
44		1		6		4											11	91
48				5		2											7	100
52			1	2		2											5	80
Итого, %	4	8	10	34		35		4			5							78

Порода: Кедр, 4 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	2	1		1		1					1						6	50
32	1	2	2	2		3					2						12	58
36		4	2	5		4					2						17	65
40	2	1	1	1		1					1						7	43
44		2	2	1		1											6	33
48			1			1					1						3	67
52		1		1													2	50
Итого, %	9	21	15	21		21					13							55

Порода: Ель, 3 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12											1						1	100
16			1			3											4	75
20			5	5		9					2						21	76
24		5	3	14		11					3						36	78
28		1	2	4		5					1						13	77
32		1				1											2	50
Итого, %		9	14	30		38					9							77

Порода: Пихта, 3 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12											5						5	100
16						3					3						6	100
20			1	2		3					4						10	90
24				5		5					3						13	100
28			1	3		4					1						9	89
32				3		1											4	100
36			1	2		2											5	80
Итого, %			6	29		35					30							95

Порода: Береза, 4 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16											7						7	100
20			1	2		8					8						19	95
24		3	4	12		17					6						42	83
28	2		4	12		11											29	79
32	1	4	3	4		3					1						16	50
36				1		2											3	100
40			1			1											2	50
44				1													1	100
Итого, %	3	6	11	27		35					18							80

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 2

Субъект Российской Федерации Томская область.

Лесничество (лесопарк) Молчановское. Участковое лесничество Суйгинское.

Урочище (лесная дача) Обско-Чулымское. Квартал 36. Выдел 61.

Площадь 5,1 га.

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,54 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Змяг; состав 7СЗБ+К+П; возраст 90; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 190; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Низовой устойчивый пожар 2016 года

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, утратившее устойчивость, требуется проведение сплошной санитарной рубки на площади 5,1 га

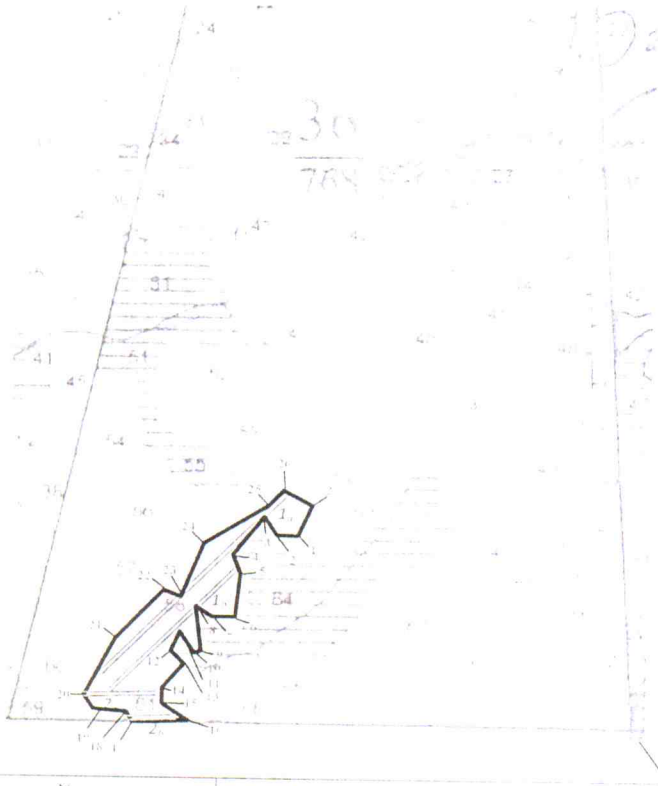
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

Дата составления документа 28.07.2017 Телефон 8 (38-256) 21-252

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
58	1 _а	1060	10		1,06
	1 _б	800	10		0,8
61	2 _а	220	10		0,22
	2 _б	320	10		0,32

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 61	1500	14-15		ЮЗ 4	86
1-2		ЮЗ 87	102	15-16		ЮВ 59	124
2-3		СЗ 45	67	16-17		ЮЗ 84	231
3-4		ЮЗ 23	272	17-18		СЗ 10	75
4-5		ЮВ 39	90	18-19		СЗ 86	100
5-6		ЮЗ 17	95	19-20		СЗ 43	71
6-7		З 0	84	20-21		СВ 24	200
7-8		СЗ 65	81	21-22		СВ 48	233
8-9		ЮЗ 14	130	22-23		ЮВ 62	61
9-10		ЮЗ 67	43	23-24		СВ 25	230
10-11		СЗ 42	61	24-25		СВ 55	290
11-12		ЮЗ 12	84	25-26		СВ 17	71
12-13		ЮВ 31	65	26-27		ЮВ 78	152
13-14		ЮЗ 45	100	27-1		ЮЗ 23	141

Условные обозначения:

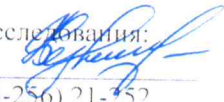


- участок лесопатологического обследования;



- лента перечета.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

Дата составления документа 28.08.14 Телефон 8 (38-256) 21-252

АДМИНИСТРАЦИЯ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 29 декабря 2007 г. N 210а

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЯ
О ГОСУДАРСТВЕННОМ ЗООЛОГИЧЕСКОМ ЗАКАЗНИКЕ
ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ "КАРЕГОДСКИЙ"**

(в ред. постановлений Администрации Томской области
от 20.10.2008 N 215а, от 12.10.2012 N 399а)

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Законом Томской области от 12 августа 2005 года N 134-ОЗ "Об особо охраняемых природных территориях в Томской области", во исполнение распоряжения Администрации Томской области от 25.04.2005 N 96-ра "О государственных зоологических заказниках регионального значения" постановляю:

1. Утвердить:

1) прилагаемое Положение о государственном зоологическом заказнике областного значения "Карегодский";

2) схему государственного зоологического заказника областного значения "Карегодский" согласно приложению N 1 (не приводится);

3) границы государственного зоологического заказника областного значения "Карегодский" согласно приложению N 2.

2. Внести в решение исполнительного комитета Томского областного Совета народных депутатов от 19.03.1980 N 56 "Об организации государственных заказников "Карегодский" и "Четский" в Молчановском и Тегульдетском районах, упразднении "Чичко-Юльского" госзаказника" следующие изменения:

1) в пункте 1 слова "в границах согласно приложению N 1" исключить;

2) пункт 4 исключить.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора Томской области по агропромышленной политике и природопользованию Кнорра А.Ф.

(п. 3 в ред. постановления Администрации Томской области от 12.10.2012 N 399а)

Губернатор
Томской области
В.М.КРЕСС

Утверждено
постановлением
Администрации Томской области
от 29.12.2007 N 210а

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ГОСУДАРСТВЕННОМ ЗООЛОГИЧЕСКОМ ЗАКАЗНИКЕ
ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ "КАРЕГОДСКИЙ"**

(в ред. постановлений Администрации Томской области
от 20.10.2008 N 215а, от 12.10.2012 N 399а)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, федеральными законами от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", от 10 января 2002 года N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды", от 24 апреля 1995 года N 52-ФЗ "О животном мире", Приказом Министерства природных ресурсов РФ от 16.07.2007 N 181 "Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях", Законом Томской области от 12 августа 2005 года N 134-ОЗ "Об особо охраняемых природных территориях в Томской области".

2. Государственный заказник "Карегодский" (далее - Заказник) объявлен заказником областного значения, а территория, занятая им, - особо охраняемой природной территорией областного значения. Заказник расположен в административных границах Молчановского района на территории государственного лесного фонда. Площадь Заказника составляет 26333 га.

(в ред. постановления Администрации Томской области от 12.10.2012 N 399а)

3. Профиль Заказника - зоологический.

4. Государственное управление и государственный контроль за деятельностью Заказника осуществляет Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области в соответствии с действующим законодательством.

5. Администрацией Заказника является областное государственное учреждение "Областной комитет охраны окружающей среды и природопользования" (далее - Администрация), которое обеспечивает функционирование Заказника.

6. Объявление территории Заказника особо охраняемой природной территорией областного значения не влечет за собой изъятие занимаемых им земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих участков.

7. Установленный режим особой охраны территории Заказника обязателен для исполнения всеми без исключения юридическими и физическими лицами, производящими любой вид хозяйственной и иной деятельности на территории Заказника.

8. Территория Заказника в обязательном порядке учитывается при разработке территориальных комплексных схем, схем землеустройства и районной планировки.

9. Граждане и юридические лица, включая общественные и религиозные объединения, вправе оказывать содействие государственным органам в осуществлении мероприятий по организации, охране и функционированию Заказника.

10. Обеспечение режима особой охраны территории Заказника осуществляется в пределах средств, предусмотренных Законом Томской области об областном бюджете на очередной финансовый год и плановый период на финансирование расходов по охране окружающей среды, и других не запрещенных законодательством источников.

11. Лесохозяйственные мероприятия, направленные на сохранение среды обитания охраняемых объектов животного мира, осуществляются за счет средств областного бюджета.

2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ЗАКАЗНИКА

12. Целью образования Заказника является сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животных, в том числе ценных видов в

хозяйственном и культурном отношении.

13. Задачами Заказника являются:

- 1) воспроизводство объектов животного мира;
- 2) сохранение среды обитания зверей и птиц как необходимого условия их существования и воспроизводства;
- 3) сохранение природных комплексов Западной Сибири в условиях ограниченной хозяйственной деятельности;
- 4) поддержание необходимого экологического баланса и стабильного функционирования экосистем;
- 5) мониторинг природного комплекса;
- 6) контроль за осуществлением хозяйственной деятельности и использованием природных ресурсов на территории Заказника.

14. На территории Заказника запрещаются:

- 1) распашка земель, за исключением распашки угодий на землях сельскохозяйственного назначения, а также для ведения лесоустройства, проведения биотехнических мероприятий и охотничьего устройства;
 - 2) сплошные рубки, за исключением рубок при проведении санитарных мер охраны лесов;
 - 3) заготовка живицы;
 - 4) проведение гидромелиоративных работ, в том числе осушение болот;
 - 5) размещение на территории Заказника баз отдыха, туристических лагерей, бивуаков, остановочных площадок, стоянок автотранспортных средств;
 - 6) разработка месторождений полезных ископаемых;
 - 7) взрывные работы, сельскохозяйственные палы и выжигание растительности;
 - 8) авиационно-химические работы;
 - 9) применение токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, а также ядов для регулирования численности животных;
 - 10) размещение мест складирования, захоронения, уничтожения токсичных химических веществ и тары из-под них;
 - 11) занятие охотой, за исключением случаев, специально оговоренных в настоящем Положении;
 - 12) промысловое рыболовство, добывание животных, не отнесенных к объектам охоты;
 - 13) беспривязное нахождение собак;
 - 14) строительство зданий и сооружений, охотничьих избушек и землянок, завоз вагончиков и балков, за исключением строительства в целях осуществления деятельности Заказника и ведения лесного хозяйства;
 - 15) свалка мусора, устройство скотомогильников, сооружение полигонов захоронения отходов;
 - 16) разорение и разрушение нор, гнезд, хаток диких животных, сбор яиц;
 - 17) выращивание плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.
15. Предоставление расположенных на территории Заказника земельных участков под новое строительство для садоводства, огородничества и подсобного хозяйства запрещено.
16. Регулирование численности отдельных видов животных на территории Заказника, выбраковочный и выборочный отстрел, а также проведение вынужденного отстрела осуществляются Администрацией Заказника в соответствии с действующим законодательством.
17. Исключен. - Постановление Администрации Томской области от 12.10.2012 N 399а.
18. Пребывание граждан на территории Заказника может быть ограничено в целях обеспечения:

- 1) пожарной и санитарной безопасности в лесах;
 - 2) безопасности граждан при выполнении работ.
19. Границы территории Заказника обозначаются на местности предупредительными и информационными знаками.

3. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ РЕЖИМА ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ЗАКАЗНИКА

20. Меры по пресечению нарушений установленного режима особой охраны территории Заказника осуществляются Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области и Департаментом развития предпринимательства и реального сектора экономики Томской области в пределах установленных законодательством полномочий.

21. Физические и юридические лица обязаны соблюдать режим особой охраны территории Заказника и несут за его нарушение ответственность в соответствии с действующим законодательством.

Приложение N 2
к постановлению
Администрации Томской области
от 29.12.2007 N 210а

ГРАНИЦЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗООЛОГИЧЕСКОГО ЗАКАЗНИКА ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ "КАРЕГОДСКИЙ"

(в ред. постановления Администрации Томской области
от 12.10.2012 N 399а)

Северная - от устья Нижне-Стреженской старицы вверх по левому берегу р. Чулыма до устья старицы Семушкиной (протока Новая Колоберга входит в заказник).

Восточная - по старице Семушкиной (акватория старицы в заказник не входит) до восточной границы квартала 6 Обско-Чулымского урочища Суйгинского участкового лесничества Молчановского лесничества и далее на юг по восточным границам кварталов 6, 18 того же лесничества. Затем по лесовозной дороге через кварталы 36, 52 того же лесничества на юг до свертка дороги на оз. Тюнглап (дорога в заказник не входит).

Южная - по дороге (дорога в заказник не входит) от свертка на оз. Тюнглап через кварталы 61, 60, 59, 58 Молчановского урочища Молчановского участкового лесничества Молчановского лесничества до оз. Тюнглап, далее по его южному берегу до истока, затем вниз по его истоку до оз. Конно-Речешное (оз. Тюнглап входит в заказник, оз. Конно-Речешное в заказник не входит).

Западная - по восточному берегу оз. Конно-Речешное вверх по левому берегу р. Конная до оз. Казылгинское (река в заказник не входит), далее по юго-восточному берегу оз. Казылгинское (оз. Казылгинское в заказник не входит) до впадения в него р. Конная, далее вверх по левому берегу р. Конная (река в заказник не входит) до лесовозной дороги в квартале 48 Обско-Чулымского урочища Суйгинского участкового лесничества Молчановского лесничества. Затем по лесовозной дороге (дорога в заказник не входит) через кварталы 48, 32, 31, 28, 27 того же урочища и квартал 49 Молчановского урочища

Молчановского участкового лесничества Молчановского лесничества до истока р. Утрап, далее по левому берегу р. Утрап (река в заказник не входит) до пересечения с дорогой в квартале 46 того же урочища, далее по дороге на север до устья Нижне-Стреженской старицы (дорога в заказник не входит).

NN точки	Долгота			Широта		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	83	57	17,32	57	43	39,94
2	84	19	15,49	57	48	41,29
3	84	21	50,22	57	47	19,14
4	84	21	53,06	57	42	54,58
5	84	21	15,19	57	39	1,73
6	84	13	34,00	57	39	12,35
7	84	12	39,71	57	39	15,70
8	84	7	25,14	57	38	20,87
9	84	7	47,64	57	39	14,08
10	84	8	18,71	57	39	37,80
11	84	13	27,88	57	40	49,80
12	84	3	9,29	57	43	45,70
13	83	56	34,04	57	41	20,65

Министерство природных ресурсов Российской Федерации
Федеральное агентство лесного хозяйства
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЛЕСОУСТРОИТЕЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ»
(ФГУП "ЗАПСИБЛЕСПРОЕКТ")
Томский филиал

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ОБСКО-ЧУЛЫМСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
ФГУ "МОЛЧАНОВСКИЙ ЛЕСХОЗ"
Агентства лесного хозяйства по Томской области

Книга 1

Кварталы 1-40

Начальник партии

В. А. Атрашенко

КОПИЯ ВЕРНА
ГЛАВНЫЙ ЛЕСНИЧИЙ
БЕЗРУЧКИН О.С.



Томск
2006

Лесничество ОБСКО-ЧУЛЫМСКОЕ

ЛЕСА 3 ГРУППЫ

Квартал 36

№	Площадь	Состав	Высота	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Тип	Полнота	Запас	Сырьевая	Класс	Выдел	Хозяйственные									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

58 23,2 4С2К1Е1П2В 1 23 С К 170 24 36 9 4 3 ЗМЯГ 0,5 18 418 167 1
 К 240 24 36 84 1
 Е 150 22 24 42 1
 П 100 22 24 42 1
 Б 130 23 26 83 3

подрост: 5К5Е (30) 3,0 м, 2,5 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 повреждение болезнями леса, БЕРЕЗА, средняя поврежденность, трутювик настоящий
 класс пожар. опасности-3, заказник

59 1,7 БОЛОТО
 ПЕРЕХОДНОЕ, СФАГНОВОЕ, мощность торфа 1,0 м, зарастание 10% СОСНА
 класс пожар. опасности-5, заказник

60 9,0 8С2Б+С 1 11 С Б 100 11 14 5 2 5А ОСКС 0,6 9 81 65
 С 80 10 8 16
 170

подрост: 8С2К (25) 2,0 м, 2,5 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 класс пожар. опасности-4, заказник

61 5,1 7С3В+К+П 1 20 С В 90 20 22 5 3 3 ЗМЯГ 0,6 19 97 68 1
 К 70 19 18 29 2
 П 110

подрост: 6К3ПЕ (25) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 класс пожар. опасности-3, заказник

62 13,2 9С1В 1 20 С Б 105 20 24 6 4 3 ЗМЯГ 0,9 28 370 333 1
 Б 80 19 18 4022 37 2

подрост: 4К4ПЕ (30) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 класс пожар. опасности-3, заказник

63 5,6 7С3В 1 19 С Б 105 19 24 6 3 4 ЗМЯГ 0,7 21 118 83 1
 Б 90 18 16 4022 35 2

подрост: 7К2ПЕ (30) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 класс пожар. опасности-3, заказник

64 31,2 лесные культуры
 7С3В 1 11 С Б 34 11 12 2 1 2 ЗМЯГ 0,8 11 343 240 1
 Б 30 10 8 4022 103 2

культуры-72 г., ВСПАШКА ПОЧВЫ, ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,7 м, 4000 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 класс пожар. опасности-1, заказник

65 20,9 8С2В 1 21 С Б 105 21 24 6 4 3 ЗМЯГ 0,9 30 627 502 1

класс пожар. опасности-1, заказник



С. В. Верна
КОПИЯ ВЕРНА
ГЛАВНЫЙ ЛЕСНИЧИИ
БЕЗРУЧКИН О. С.

ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ
 15%
 РУБКА СОХР. ПД

АКТ №_5

о лесном пожаре

2016 года " 01 " июля настоящий акт составил

помощник главного лесничего Агеев Виктор Александрович

(должность, фамилия, имя и отчество составителя акта)

в присутствии _____

(должности, фамилии, имена и отчества присутствующих)

о нижеследующем:

1. " 20 » июня 2016 года " 13 " часов " 30 " минут был обнаружен лесной пожар в Молчановском лесничестве, Суйгинском участковом лесничестве, урочище «Обско-Чулымское», квартале 36, выделах 57, 58, 61, 61-69, 47, 49, 77, квартале 51 выделах 11-13, 19, 20, 31, 32, квартале 52 выделах 1, 2, 6, 9, 11-14, 20-24, 33, 35, 40, 10, 19, 34 (указать, где был обнаружен пожар - квартал, выдел, расстояние от ближайшего населенного пункта (какого)или от дороги, реки (название) на лесосеке или на месте работы предприятия, организации (какой)

2. Пожар обнаружен: ст. летнабом Михайловым П.В. с самолета АН - 2

(указать - с пожарной вышки, находящейся в _____ квартале, с патрульного самолета или вертолета и какого оперативного отделения. Если пожар был обнаружен должностным лицом, осуществляющим федеральный государственный пожарный надзор в лесах или иным лицом - указать должность, фамилию, имя, отчество и местожительства)

3. Площадь пожара в момент обнаружения: 18,0 га

(указывается площадь пожара в гектарах, на основании донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего пожар)

4. Сообщение (донесение патрульной авиации) получено: " 20" июня 2016 г. " 13" часов " 30" минут инструктором ППГ Черников С.М.

(указать дату и время получения сообщения или донесения о пожаре и кем оно получено - лесничеством (каким))

5. На месте возникновения пожара обнаружено: разбитое грозой сухое дерево
(указать, что обнаружено (остатки костра, сельхозпал и т.п.), что может способствовать установлению причин и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара: гроза

(указать установленную или предполагаемую причину лесного пожара. если имело место нарушение Правил пожарной безопасности в лесах – время совершения нарушения и в чем оно выразилось)

7. Виновники возникновения пожара: не установлены

(указать фамилию, имя, отчество лица или лиц, виновных в возникновении пожара, место работы, должности и их местожительства).

В тех случаях, когда виновники на месте пожара не были обнаружены, указываются данные, необходимые для расследования в целях выявления виновников, в том числе показания имеющихся свидетелей: _____

Тушение пожара начато "20" июня 2016 г. в " 14" часов " 00" минут.

9. Площадь пожара в гектарах 398,7 га

Вид пожара	Насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных			Культур	Молодняков естественного происхождения	Горельников прошлых лет	Редин и не покрыт. лесом площадей	Итого лесной площади	Нелесной площади
	преобладающая порода	пройденная пожаром площадь							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Низовой устойчивой, средняя	С	398,7	в т.ч. насаждений, из которых возможна реализация древесины					398,7	

(Заполняется на основе натурального обследования или по данным оперативных отделений авиационной охраны лесов)

КОПИЯ ВЕРНА
ГЛАВНЫЙ ЛЕСНИЧИЙ
БЕЗРУЧКИН О.С.



10. Лесной пожар ликвидирован " 24 " июня 2016г. в " 16 " часов " 00 " минут
5 работниками Каргасокского авиаотделения, 7 ДПС Курлек, 9 АПС Батуринаского а/отд.,
5 ПХС Молчаново

(указать кем): парашютно-пожарной, авиапожарной командой, привлеченными рабочими других предприятий, населением и т.д.)

11. На тушении пожара отработано:

- а) человеко-дней 108
- б) машино-смен 6
- в) _____
- г) _____

12. Применявшиеся способы и средства по тушению пожара: пропашка мин. полос ДТ-75, ТЛП – 4М, заливание водой из РЛО, заливка водой из 2 – х пож. машин, отжиг, прокопка мин. полос лопатами.

(захлестывание, окопка, заливание водой из ранцевых опрыскивателей, пожарных автоцистерн, с помощью мотопомп, при помощи химикатов и т.п.)

13. Принятые меры к окарауливанию пожара: _____

14. Ответственное лицо за окарауливание: _____
(должность, место работы, фамилия, имя и отчество)

15. Потери в результате пожара:

- а) древесины на корню 416 м³, на сумму 4187,6 руб.
- б) повреждение молодняков _____ га, на сумму _____ руб.
- в) зданий, сооружений, машин, оборудования и др. имущества (указать наименование, количество и стоимость) _____

г) стоимость работ по очистке территории _____
(на всей площади, пройденной пожаром)

д) стоимость лесовосстановительных работ _____
(на площадях культур и молодняков естественного происхождения)

е) стоимость работ по тушению пожара _____ руб.

ж) общая сумма ущерба 4187,6 руб.

16. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением пожара
инструктор ППГ Черников Сергей Михайлович
(должность, место работы, фамилия, имя, отчество и подпись)

17. К акту прилагаются:

- а) схематический чертеж пройденной огнем площади;
- б) расчеты и обоснования размеров ущерба от потерь древесины на корню, уничтожения огнем культур, молодняков, от потерь готовой продукции, стоимости работ по очистке территории, расходов на тушение пожаров и пр.;
- в) пояснительная записка по пожару № 6/2
- г) акт сдачи-приемки работ по тушению лесного пожара № 6/2 от 20.06.2016
- д) _____

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар: _____

Составитель акта: помощник главного лесничего Молчановского лесничества

В.А.Агеев.
(место работы, должность, подпись, ФИО)

Присутствовавшие при составлении акта: _____

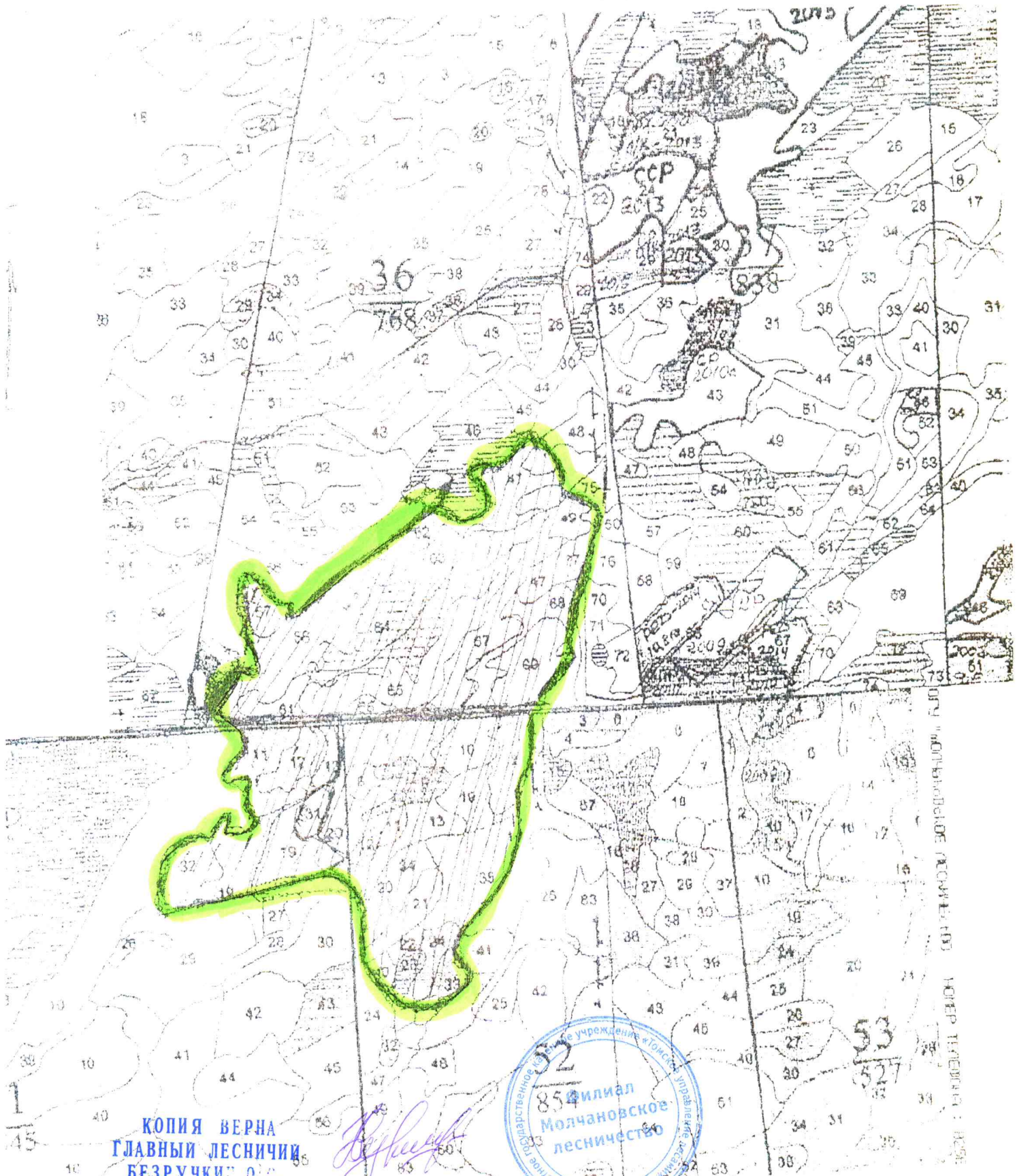
(подпись, ФИО)

КОПИЯ ВЕРНА
ГЛАВНЫЙ ЛЕСНИЧИЙ
БЕЗРУЧКИН О.С.

В.А.Агеев



Зна лесного поноара № 6/2 Молчановского п-ва
Иглинского уч-п-ва. Составил Инет ППП
грасоковского ар-деления *В. Черненко* С.М.



1/45

КОПИЯ ВЕРНА
ГЛАВНЫЙ ЛЕСНИЧИИ
БЕЗРУЧКИИ О.С.

В. Черненко

854 филиал
Молчановское
лесничество
Областное государственное учреждение «Тонкино лесничество»
РОССИЯ

ИЗДАТЕЛЬСТВО КОПИРОВАНО КОПИР ТЕЛЕКОПИРОВАНО

**ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ОБЛАСТНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ ПО ОХРАНЕ И
РАЦИОНАЛЬНОМУ
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЖИВОТНОГО
МИРА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ»**

Кирова пр., д. 14, г.Томск, 634034
тел. (3822) 56-21-29
факс (3822) 56-21-29
E-mail: paogbu@mail.ru

ОГАОУ «Томсклесхоз»

А.С. Коневу

07.07.2017 № 184
на № 481 от 23.06.2017

Уважаемый Артем Сергеевич!

В соответствии с п. 14 пп 2 Положения государственного зоологического заказника областного значения «Карегодский» разрешено проведение санитарных мер охраны лесов. ОГБУ «Облохотуправление» согласовывает проведение данных мероприятий в квартале 36 и 52 расположенных на территории заказника при соблюдении законодательства Российской Федерации

Директор



В.В.Ермоленко

Кв 36 б58
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна, 5 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20				1		3					2						6	100
24				2		4		1			2						9	100
28			2	5		6		1			1						15	87
32		4	2	7		8					1						22	73
36	4	4	3	7		7		2									27	59
40	1		4	5		6		1									17	71
44		1		6		4											11	91
48				5		2											7	100
52			1	2		2											5	80
Итого, шт	5	9	12	40		42		5			6						119	
Итого, %	4	8	10	34		35		4			5						100	78
Итого объем, м ³	5,9	9,7	14,5	51,1		45,9		4,8			3						134,9	
Итого, % от запаса	4	7	11	38		34		4			2						100	78

Порода: Кедр, 4 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	2	1		1		1					1						6	50
32	1	2	2	2		3					2						12	58
36		4	2	5		4					2						17	65
40	2	1	1	1		1					1						7	43
44		2	2	1		1											6	33
48			1			1					1						3	67
52		1		1													2	50
Итого, шт	5	11	8	11		11					7						53	
Итого, %	9	21	15	21		21					13						100	55
Итого объем, м ³	5,1	14,6	11,2	14		13,3					8,3						66,5	
Итого, % от запаса	8	22	17	21		20					12						100	53

26 36 658

Порода: Ель, 3 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12											1						1	100
16			1			3											4	75
20			5	5		9					2						21	76
24		5	3	14		11					3						36	78
28		1	2	4		5					1						13	77
32		1				1											2	50
Итого, шт		7	11	23		29					7						77	
Итого, %		9	14	30		38					9						100	77
Итого объем, м ³		4	4,4	10,8		12,6					2,8						34,6	
Итого, % от запаса		12	13	31		36					8						100	75

Порода: Пихта, 3 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12											5						5	100
16						3					3						6	100
20			1	2		3					4						10	90
24				5		5					3						13	100
28			1	3		4					1						9	89
32				3		1											4	100
36			1	2		2											5	80
Итого, шт			3	15		18					16						52	
Итого, %			6	29		35					30						100	95
Итого объем, м ³			2,8	12,9		12,4					5,2						33,3	
Итого, % от запаса			8	39		37					16						100	92

кв 36 858

Порода: Береза, 4 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16											7						7	100
20			1	2		8					8						19	95
24		3	4	12		17					6						42	83
28	2		4	12		11											29	79
32	1	4	3	4		3					1						16	50
36				1		2											3	100
40			1			1											2	50
44				1													1	100
Итого, шт	3	7	13	32		42					22						119	
Итого, %	3	6	11	27		35					18						100	80
Итого объем, м ³	2,2	4,9	8,8	20,2		23,6					7,3						67,0	
Итого, % от запаса	3	8	13	30		35					11						100	76

кв 36 В 61

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна, 5 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			2	3		4					2						11	82
16			2	11		16					5						34	94
20		2	3	21		18					4						48	90
24		5	3	20		16		2			2						48	83
28		3	3	11		6		1									24	75
32		2		6		3					1						12	83
36		1	2	2		1											6	50
Итого, шт		13	15	74		64		3			14						183	
Итого, %		7	8	40		35		2			8						100	81
Итого объем, м ³		7,7	6,9	31,8		23,1		1,6			4						75,1	
Итого, % от запаса		10	9	43		31		2			5						100	81

Порода: Береза, 4 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12						3					7						10	100
16			1	4		6					9						20	95
20		1	2	6		5					6						20	85
24				5		5					4						14	100
28		1		4		1					1						7	86
32		1	1	1													3	33
36				1													1	100
Итого, шт		3	4	21		20					27						75	
Итого, %		4	5	28		27					36						100	91
Итого объем, м ³		1,6	1,5	8,5		5,2					5,8						22,6	
Итого, % от запаса		7	7	37		23					26						100	86

2636661

Порода: Кедр, 4 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32			1														1	
36			1	1													1	100
Итого, шт			2	1													3	
Итого, %			67	33													100	33
Итого объем, м ³			2	1,2													3,2	
Итого, % от запаса			62	38													100	38

Порода: Пихта, 3 разряд высот

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20						1											1	100
24			1	1													2	50
28				1													1	100
Итого, шт			1	2		1											4	
Итого, %			25	50		25											100	75
Итого объем, м ³			0,6	1,5		0,4											2,5	
Итого, % от запаса			24	60		16											100	75